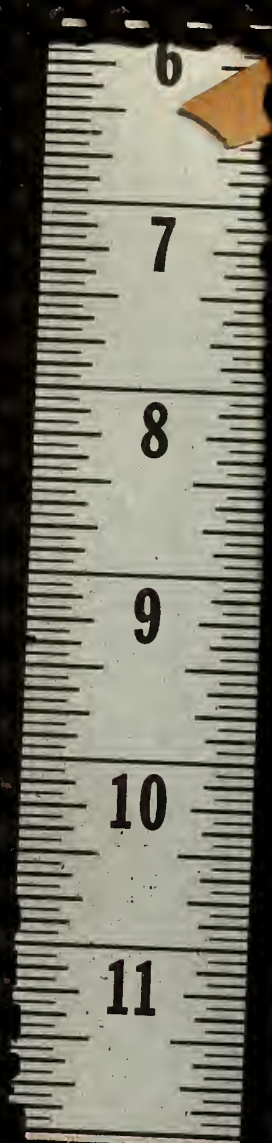




Simulations of the ColorChecker chart from Craftswatch.



DIRECTORIA DE ESTATISTICA ECONOMICA E FINANCEIRA
DO THESOURO NACIONAL
MINISTERIO DA FAZENDA

ESTATISTICAS ECONOMICAS
(PUBLICAÇÃO TRIMENSAL)

ECONOMICAL STATISTICS
(QUARTERLY PUBLICATION)

STATISTIQUES ECONOMIQUES
(PUBLICATION TRIMESTRIELLE)



N.º 2

1st Year – March

| ANNO I – Março

| 1^{ère} Année – Mars

RIO DE JANEIRO
Typographia da Directoria de Estatistica Economica e Financeira
1936

ENDEREÇO:

(ADDRESS — ADRESSE)

DIRECTORIA DE ESTATISTICA ECONOMICA E FINANCEIRA
MINISTERIO DA FAZENDA

Rua Luiz de Camões, 68 ❖ —  — ❖ Caixa Postal, 315

RIO DE JANEIRO
BRASIL

Observação — Os dados constantes desta publicação confirmam ou rectificam os dados da publicação anterior (Observation — The figures contained in this publication confirm or rectify those formerly issued. — Les chiffres renfermés dans cette publication confirment ou corrigent ceux de la publication antérieure).

INDICE

	Paginas		Paginas
INTRODUÇÃO	VII	31 - Fallencias e Concordatas - Operarios em serviço nas fabricas de fição e tecidos de algodão (Districto Federal e Estado do Rio de Janeiro).....	40
I - ESTATISTICAS MENSAES		32 - Consumo de energia electrica na cidade do Rio de Janeiro.....	41
A-COMMERCIO		33 - Consumo de gaz na cidade do Rio de Janeiro.....	42
1 - Importação e exportação de mercadorias.....	3	34 - Serviço de telephones e construção de predios na cidade do Rio de Janeiro.....	43
2 - Commercio de cabotagem do Brasil.....	4	35 - Consumo de carne verde na cidade do Rio de Janeiro.....	44-45
3 - Valor medio, por tonelada, das mercadorias do commercio exterior e de cabotagem.....	5	36 - Preços da carne verde nos matadouros e frigorificos (Districto Federal).....	46
4 - Exportação do café para o exterior do Brasil.....	6	37 - Custo da vida na cidade do Rio de Janeiro.....	47
5 - Peso e valor das mercadorias exportadas com exclusão do café.....	7	38 - Casamentos, nascimentos e obitos na cidade do Rio de Janeiro.....	48
6 - Exportação de algodão em rama para o exterior do Brasil.....	8	39 - Obitos por varias doenças infecciosas e pelo cancer na cidade do Rio de Janeiro.....	49
7 - Valor medio, em milréis, por tonelada, das principaes mercadorias exportadas para o exterior do Brasil..	9-11		
B-TRANSPORTE		II - RESUMOS ANNUAES	
8 - Movimento de embarcações no porto do Rio de Janeiro.....	12	A-COMMERCIO	
9 - Movimento de embarcações no porto de Santos.....	13	1 - Importação e exportação de mercadorias.....	53
10 - Numero de embarcações entradas nos portos do Rio de Janeiro e de Santos.....	14	2 - Commercio de cabotagem no Brasil.....	53
11 - Tonelagem das embarcações entradas nos portos do Rio de Janeiro e de Santos.....	15	3 - Exportação de café para o exterior do Brasil.....	54
12 - Movimento de passageiros no porto do Rio de Janeiro.....	16	4 - Peso e valor das mercadorias exportadas com exclusão do café.....	54
13 - Movimento de passageiros no porto de Santos.....	17	B-TRANSPORTE	
14 - Trafego aéreo commercial no Brasil.....	18	5 - Trafego aéreo commercial no Brasil.....	55
15 - Trafego urbano de passageiros na cidade do Rio de Janeiro.....	19	6 - Movimento de embarcações nos portos do Rio de Janeiro e de Santos comparado com o de todos os portos do Brasil.....	55
C-BANCOS E CAIXAS ECONOMICAS		7 - Movimento de passageiros no porto do Rio de Janeiro.....	56
16 - Principaes titulos do activo e do passivo dos Bancos Nacionais no Brasil.....	20	8 - Movimento de passageiros no porto de Santos.....	56
17 - Principaes titulos do activo e do passivo dos Bancos Estrangeiros no Brasil.....	21	C-BANCOS E CAIXAS ECONOMICAS	
18 - Principaes titulos do activo e do passivo dos Bancos Nacionais e Estrangeiros no Brasil.....	22	9 - Depositos e emprestimos da Caixa Economica do Rio de Janeiro.....	57
19 - Principaes titulos do activo e do passivo do Banco do Brasil.....	23	D-MERCADO MONETARIO E DE TITULOS - FINANÇAS	
20 - Movimento de depositos e emprestimos na Caixa Economica do Rio de Janeiro.....	24	10 - Titulos negociados na Bolsa do Rio de Janeiro.....	57-58
D-MERCADO MONETARIO E DE TITULOS - MEIO CIRCULANTE-FINANÇAS		11 - Titulos negociados na Bolsa Official de Valores de São Paulo.....	59
21 - Receita federal das quatro principaes repartições arrecadadoras.....	25	12 - Receita arrecadada e despesa effectuada da União, dos Estados e dos Municipios.....	60
22 - Titulos negociados na Bolsa do Rio de Janeiro.....	26-28	13 - Receita federal das quatro principaes repartições arrecadadoras.....	60
23 - Titulos negociados na Bolsa Official de Valores de São Paulo.....	29-30	14 - Principaes titulos da receita federal arrecadada.....	61
24 - Cotações, em milréis, das apolices e outros titulos federaes na Bolsa do Rio de Janeiro.....	31	15 - Principaes titulos da despesa federal effectuada.....	61
25 - Curso do cambio livre na praça do Rio de Janeiro...	32-33	16 - Principaes titulos da receita estadual orçada.....	62
26 - Curso do cambio official na praça do Rio de Janeiro..	34-35	17 - Principaes titulos da despesa estadual fixada.....	63
27 - Cotações dos titulos do Governo Federal no mercado de Londres.....	36	E-DIVERSAS ESTATISTICAS	
28 - Cotações dos titulos do Governo Federal no mercado de Nova York.....	37	18 - Produção mineral e metallurgica no Brasil.....	64
29 - Meio circulante nacional e compras de ouro por conta do Governo federal.....	38	19 - Consumo de energia electrica na cidade do Rio de Janeiro.....	64
E-DIVERSAS ESTATISTICAS		20 - Consumo de gaz na cidade do Rio de Janeiro.....	65
30 - Produção mineral e metallurgica no Brasil.....	39	21 - Consumo de carne verde na cidade do Rio de Janeiro.....	65

CONTENTS

	Pages		Pages
INTRODUCTION.....	VIII	32 - Consumption of electric energy in the city of Rio de Janeiro.....	41
I - MONTHLY STATISTICS		33 - Gas consumption in the city of Rio de Janeiro.....	42
A-TRADE		34 - Telephone service and building houses in the city of Rio de Janeiro.....	43
1 - Imports and exports of merchandises.....	3	35 - Consumption of fresh meat in the city of Rio de Janeiro.....	44-45
2 - Coastwise trade of Brazil.....	4	36 - Prices of fresh meat in the slaughter-houses and frigorific store-houses of Distrito Federal.....	46
3 - Average value of goods, per ton, of the foreign and coastwise trade.....	5	37 - Cost of living in the city of Rio de Janeiro.....	47
4 - Exports of coffee to foreign countries.....	6	38 - Marriages, births and deaths in the city of Rio de Janeiro.....	48
5 - Weight and value of the exported goods (excluding coffee).....	7	39 - Deaths produced by several infectious diseases and by the cancer in the city of Rio de Janeiro.....	49
6 - Exports of raw cotton to foreign countries.....	8		
7 - Average value, in milreis, per ton, of the principal exported merchandise to foreign countries.....	9-11	II-YEARLY SUMMARIES	
B-TRANSPORTATION		A-TRADE	
8 - Shipping movement in the port of Rio de Janeiro....	12	1 - Imports and exports of merchandises.....	53
9 - Shipping movement in the port of Santos.....	13	2 - Coastwise trade of Brazil.....	53
10 - Number of ships arrived in the ports of Rio de Janeiro and Santos.....	14	3 - Exports of coffee to foreign countries.....	54
11 - Tonnage of ships arrived in the ports of Rio de Janeiro and Santos.....	15	4 - Weight and value of the exported goods (excluding coffee).....	54
12 - Movement of passengers in the port of Rio de Janeiro.	16		
13 - Movement of passengers in the port of Santos.....	17	B-TRANSPORTATION	
14 - Aerial commercial traffic in Brazil.....	18	5 - Aerial commercial traffic in Brazil.....	55
15 - Urbane traffic of passengers in the city of Rio de Janeiro.....	19	6 - Shipping movement in the ports of Rio de Janeiro and Santos in comparison with the general movement in the ports of Brazil.....	55
C-BANKS AND SAVINGS-BANK		7 - Movement of passengers in the port of Rio de Janeiro.	56
16 - Principal items of assets and liabilities of the national banks in Brazil.....	20	8 - Movement of passengers in the port of Santos.....	56
17 - Principal items of assets and liabilities of the foreign banks in Brazil.....	21		
18 - Principal items of assets and liabilities of the nacional and foreign bank in Brazil.....	22	C-BANKS AND SAVINGS-BANK	
19 - Principal items of assets and liabilities of the «BANCO DO BRAZIL».....	23	9 - Deposits and loans of the Rio de Janeiro Savings-Bank	57
20 - Movement of deposits and loans in the Rio de Janeiro Savings-Bank.....	24		
D-MONEY AND STOCK MARKET-FINANCE		D-MONEY AND STOCK MARKET -FINANCE	
21 - Federal receipts of the four principal Excise and Custom Offices.....	25	10 - Stock dealt with in the Rio de Janeiro Stock-Exchange	57-58
22 - Stock dealt with in the Rio de Janeiro Stock-Exchange	26-28	11 - Stock dealt with in the São Paulo Official Stock-Exchange.....	59
23 - Stock dealt with in the São Paulo Official Stock-Exchange.....	29-30	12 - Revenue receipts and expenditure of the National Government, of the States and of the Municipalities	60
24 - Quotations in milréis, of bonds and other federal stock in the Rio de Janeiro Stock-Exchange.....	31	13 - Federal receipts of the four principal Excise and Custom Offices.....	60
25 - Rates of Exchange in the Rio de Janeiro free Market.	32-33	14 - Federal revenue receipts by principal sources.....	61
26 - Official rates of Exchange in the Rio de Janeiro market	34-35	15 - Principal details of the federal expenditure realized..	61
27 - Stock quotations of the Federal Government in the London Market.....	36	16 - States budget of revenue by principal sources.....	62
28 - Stock quotations of the Federal Government in the New York Market.....	37	17 - States budget of expenditure by principal objects....	63
29 - National notes in circulation and purchases of gold on account of the Federal Government.....	38		
E-VARIOUS STATISTICS		E-VARIOUS STATISTICS	
30 - Mineral and metallurgic production in Brazil.....	39	18 - Mineral and metallurgic production in Brazil.....	64
31 - Bankruptcies and deeds of arrangement-Factory hands working at the cotton mills.....	40	19 - Consumption of electric energy in the city of Rio de Janeiro.....	64
		20 - Gas consumption in the city of Rio de Janeiro.....	65
		21 - Consumption of fresh meat in the city of Rio de Janeiro	65

TABLE DES MATIÈRES

	Pages		Pages
INTRODUCTION.....	IX	31 - Faillites et concordats-Ouvriers en service dans les fabriques de tissus de coton.....	40
I-STATISTIQUES MENSUELLES		32 - Consommation d'énergie électrique dans la ville de Rio de Janeiro.....	41
A-COMMERCE		33 - Consommation de gas dans la ville de Rio de Janeiro.....	42
1 - Importation et exportation de marchandises.....	3	34 - Service de téléphones et maisons construites dans la ville de Rio de Janeiro.....	43
2 - Commerce de cabotage du Brésil.....	4	35 - Consommation de viande fraîche dans la ville de Rio de Janeiro.....	44-45
3 - Valeur moyenne, par tonne, des marchandises du com- merce extérieur et de cabotage.....	5	36 - Prix de la viande fraîche dans les abattoirs et entrepôts frigorifiques du District Fédéral.....	46
4 - Exportation de café à destination de l'étranger.....	6	37 - Coût de la vie à la ville de Rio de Janeiro.....	47
5 - Poids et valeur des marchandises exportées, non com- pris le café.....	7	38 - Mariages, naissances et décès dans la ville de Rio de Janeiro.....	48
6 - Exportation de coton en laine à destination de l'é- tranger.....	8	39 - Décès par plusieurs maladies infectieuses et par le cancer dans la ville de Rio de Janeiro.....	49
7 - Valeur moyenne, en milréis, par tonne, des princi- pales marchandises à destination de l'étranger....	9-11		
B-TRANSPORT		II-RESUMÉS ANNUELS	
8 - Mouvement de navires dans le port de Rio de Janeiro..	12	A-COMMERCE	
9 - Mouvement de navires dans le port de Santos.....	13	1 - Importation et exportation de marchandises.....	53
10 - Nombre de navires entrés dans les ports de Rio de Ja- neiro et Santos.....	14	2 - Commerce de cabotage du Brésil.....	53
11 - Tonnage des navires entrés dans les ports de Rio de Janeiro et Santos.....	15	3 - Exportation de café à destination de l'étranger.....	54
12 - Mouvement de passagers dans le port de Rio de Janei- ro.....	16	4 - Poids et valeur des marchandises exportées, non com- pris le Café.....	54
13 - Mouvement de passagers dans le port de Santos.....	17	B-TRANSPORT	
14 - Trafic aérien commercial au Brésil.....	18	5 - Trafic aérien commercial au Brésil.....	55
15 - Trafic urbain de passagers dans la ville de Rio de Ja- neiro.....	19	6 - Mouvement de navires dans les ports de Rio de Janei- ro et de Santos en comparaison avec le mouvement général dans les ports du Brésil.....	55
C-BANQUES ET CAISSES D'EPARGNE		7 - Mouvement de passagers dans le port de Rio de Janei- ro.....	56
16 - Principaux titres de l'actif et du passif des banques nationales au Brésil.....	20	8 - Mouvement de passagers dans le port de Santos.....	56
17 - Principaux titres de l'actif et du passif des banques étrangères au Brésil.....	21	C-BANQUES ET CAISSES D'EPARGNE	
18 - Principaux titres de l'actif et du passif des banques nationales et étrangères au Brésil.....	22	9 - Dépôts et emprunts de la Caisses d'Epargne de Rio de Janeiro.....	57
19 - Principaux titres de l'actif et du passif de «Banco do Brasil».....	23	D-MARCHÉ MONÉTAIRE ET DE TITRES -FINANCES	
20 - Mouvement de dépôts et d'emprunts dans la Caisse d'Epargne de Rio de Janeiro.....	24	10 - Titres vendus à la Bourse de Rio de Janeiro.....	57-58
D-MARCHÉ MONÉTAIRE ET DE TITRES-BILLETS EN CIRCULATION-FINANCES		11 - Titres vendus à la Bourse Officielle de São Paulo....	59
21 - Recette fédérale des quatre principaux Bureaux de recouvrement.....	25	12 - Recouvrement de la recette et dépense effectuée de l'Union, des Etats et des Municipales.....	60
22 - Titres vendus à la Bourse de Rio de Janeiro.....	26-28	13 - Recette fédérale des quatre principaux Bureaux de recouvrement.....	60
23 - Titres vendus à la Bourse Officielle de São Paulo....	29-30	14 - Principaux titres de la recette perçue par l'Union....	61
24 - Cours, en milréis, d'obligations et d'autres titres fédé- raux à la Bourse de Rio de Janeiro.....	31	15 - Principaux titres de la dépense fédérale effectuée....	61
25 - Cours libre du change à Rio de Janeiro.....	32-33	16 - Principaux titres de la recette budgétaire des Etats..	62
26 - Cours officiel du change à Rio de Janeiro.....	34-35	17 - Principaux titres de la dépense budgétaire des Etats..	63
27 - Cours des titres du Gouvernement Fédéral au Mar- ché de Londres.....	36	E-DIVERSES STATISTIQUES	
28 - Cours des titres du Gouvernement Fédéral au Mar- ché de New York.....	37	18 - Production minérale et métallurgique au Brésil.....	64
29 - BILLETS en circulation et achats d'or pour le compte du Gouvernement Fédéral.....	38	19 - Consommation d'énergie électrique dans la ville de Rio de Janeiro.....	64
E-DIVERSES STATISTIQUES		20 - Consommation de gas dans la ville de Rio de Janeiro	65
30 - Production minérale et métallurgique du Brésil.....	39	21 - Consommation de viande fraîche dans la ville de Rio de Janeiro.....	65

INTRODUÇÃO

Na «exposição de motivos» com que justificou a ultima reforma dos serviços do Ministerio da Fazenda, o illustre titular dessa pasta, ao occupar-se da criação desta Directoria, estabeleceu, em synthese, a sua finalidade, que consiste, segundo as suas proprias palavras, em «recolher todos os elementos necessarios ao conhecimento exacto da situação economica e financeira do paiz», «como órgão auxiliar de immediata necessidade para o desempenho de encargos que ficam privativamente attribuidos ao ministro da Fazenda».

De facto, no programma da mesma Repartição, se enquadram, alem das estatisticas do commercio exterior e de cabotagem e das do movimento marítimo e bancario, todas as que se relacionam com os factos do dominio das finanças e da economia, organizadas umas com os dados colligidos directamente nas fontes primarias de informação que lhe são peculiares, e compiladas outras, de ordinario, em documentos officiaes merecedores de fé.

O attestado evidente do esforço e da actividade com que tem esta Directoria procurado executar o seu novo programma, encontra-se não só na farta mêsse de elementos estatísticos divulgados nas suas varias publicações (4 boletins annuaes, 3 trimensaes e 6 mensaes), como também nas informações avulsas fornecidas quer á imprensa periodica, jornaes e revistas, quer a outras repartições da União, dos Estados e Municipios, quer ainda a simples particulares quando solicitam os seus esclarecimentos.

É de presumir que a situação em que se encontram agora, no Brasil, os serviços de estatística tenha influido para que numa das reuniões effectuadas, no começo do anno passado, sobre a uniformização dos trabalhos dessa natureza, resolvesse o Sr. Ministro das Relações Exteriores propor a designação de uma Commissão com o objectivo de organizar uma collectanea de dados que permitissem ao Brasil figurar mais regularmente nas publicações internacionaes de estatística, como sejam, entre outras, o boletim da Sociedade das Nações, de Genebra; o boletim do Instituto Internacional de Agricultura, de Roma; e o boletim do Officio Permanente do Instituto Internacional de Estatística, de Haya.

Tendo-se em consideração todos esses motivos, é que se inicia agora a presente publicação trimensal. D'ella constará o registro dos factos economicos que mais interessam á collectividade, quando seja possível consignal-os em curtos intervallos de tempo, mensaes ou trimensaes. Essa condição, aliás, vem restringir bastante o indice dos seus assumptos, exactamente pela difficuldade em conseguir, com frequencia e methodo, os lançamentos ou registros das cifras officiaes necessarios á sua divulgação.

Não são poucos os quadros estatísticos dessa serie organizados com elementos directamente obtidos por esta Repartição nas suas fontes primarias de collecta, pois que ahi se encontram os resumos acerca do commercio exterior e de cabotagem, do movimento bancario e de embarcações nos portos, e, finalmente, do custo da vida na cidade do Rio de Janeiro. Os demais quadros publicados divulgam elementos procedentes de outras origens, a saber: da Camara Syndical dos Corretores de Fundos Publicos, os dados sobre a venda de títulos, cotações e curso do cambio nas Praças do Rio de Janeiro e São Paulo; da Caixa de Amortização, os totaes referentes ao meio circulante nacional; do

Banco do Brasil, as cifras relativas aos balanços mensaes da sua escripta e ás compras de ouro por conta do Governo Federal; da Directoria de Estatística da Produção do Ministerio da Agricultura, os algarismos concernentes á produção mineral e metallurgica no Brasil; da Secção de Bio-Estatística da Directoria Geral de Saude Publica, os esclarecimentos a respeito do movimento demographo-sanitario nesta Capital; da Directoria de Estatística Geral e da Inspectoria de Policia Maritima do Ministerio da Justiça, as referencias quanto ás entradas e sahidas de passageiros nos portos do Rio e Santos; do Departamento de Aeronautica Civil, o registro do trafego commercial no Brasil; da Caixa Economica e também da Prefeitura Municipal, os dados sobre os depositos e emprestimos da mesma Caixa; as repartições do Thesouro Federal da Commissão de Estudos Financeiros e Economicos dos Estados e Municipios, os varios elementos sobre as finanças publicas; e, finalmente, da Sub-Directorica de Estatística e Archivo da Prefeitura do Districto Federal, as diversas informações quer sobre o consumo de energia electrica e de gaz, quer sobre os serviços de telephones, as construcções de predios, etc., nesta Capital.

Verifica-se, pois, que são officiaes quasi todas as estatísticas reunidas nesta publicação, com excepção apenas dos resumos sobre «falencias» e «concordatas» e sobre a «frequencia operaria nas fabricas de fição e tecelagem de algodão do Districto Federal e do Estado do Rio de Janeiro», resumos obtidos mediante o concurso de órgãos informativos particulares, como sejam o «Monitor Mercantil» e o «Centro Industrial de Fiação e Tecelagem do Algodão», desta Capital.

Constam deste folheto 60 tabellas, algumas das quaes se desdobram por varias paginas seguidas. A comparação dos resultados, que abrange um periodo de mais de 7 annos, a partir de 1928, é feita, na primeira parte da publicação, levando em conta apenas as cifras mensaes; ao passo que, na parte seguinte, só considera os resumos annuaes. A respeito de todos os assumptos tratados, a base do confronto indicario corresponde á média mensal ou annual no biennio de 1928-1929. Incluem-se, finalmente, na ultima parte das tabellas, as cifras da receita e da despesa publica, da União, dos Estados e Municipios, no periodo de 1931 a 1934, aliás não incluídas no cotejo mensal.

Ainda assim, representa esse trabalho uma parte minima do que se poderá fazer com elementos de fonte official, máo grado a difficuldade em conseguir em cada mez informações regulares.

Para que se alcance, porém, com exito a finalidade almejada, de modo a permittir ao publico interessado o conhecimento preciso da situação economica do paiz, é mister uma colaboração prestante dos diversos órgãos da administração publica, federal, estadual e municipal, mercê da qual se possa ampliar, quanto possível, a collectanea ora iniciada, referindo-a, de preferencia, aos factos que forneçam os melhores indices para o estudo e apreciação das condições reaes do meio brasileiro, no que respeita particularmente aos factos do dominio economico e outros que a estes se achem directamente ligados.

É o que espera conseguir a Directoria de Estatística Economica e Financeira, afim de poder levar a bom termo uma das iniciativas que mais se justificam nos tempos que correm, pela necessidade e conveniencia em tornar conhecidos, tanto no interior como no exterior do paiz, as possibilidades e os recursos economicos do Brasil.

Léo de Affonseca

Director

INTRODUCTION

In the preamble to the regulations covering the recent reorganisation of the Ministry of Finance, the Minister, commenting on the formation of this Department, briefly defined its purposes, which consist, to quote the Minister's words, in «collecting together all the elements necessary to the exact understanding of the economic and financial situation of the country», «as an auxiliary organ of primary necessity to the fulfilment of the particular duties attributed to the Minister of Finance».

In point of fact, the programme of this Department includes statistics not only of foreign and coastwise trade, the movement of shipping and banking, but also all statistics covering finance and economics, some being organised from data collected directly from the original sources of information peculiar to their class, while others are compiled regularly in the form of trustworthy official documents.

The obvious testimony of the industry and alacrity with which this Department has attempted to execute its new programme is to be found not only in the mass of statistical information divulged in its numerous publications – four annual, three quarterly, and six monthly bulletins, – but also in the sundry information furnished to the Press, or other Departments of the Union, States and Municipalities, or even to casual enquirers.

It is understandable that the present state of the statistical services of Brazil should have influenced the Minister of Foreign Affairs, at one of the meetings held early in the last year to examine the possibility of merging all such services, to propose the formation of a Committee whose object it would be to organise a collection of data which would permit Brazil to figure more regularly in the international statistical publications, such as the Bulletin of the League of Nations, published at Geneva; the Bulletin of the International Institute of Agriculture, of Rome; the Permanent Official Bulletin of the International Institute of Statistics, of the Hague; and others.

This quarterly publication is the direct result of the new policy. It will register economic facts of most interest to the public, compiled at as short intervals as possible, that is, monthly or quarterly. This condition, however, somewhat restricts the contents of the publication, due to the difficulties of obtaining frequent and methodical records or returns of the necessary official figures.

The number of statistical tables of this type, based on data obtained directly from primary sources is considerable; the series includes the resumes in regard to foreign and coastwise trade, the movement of banking and shipping and, finally, the cost of living in the City of Rio de Janeiro. Another series contains data collected from other sources, for example, details of sales of securities, Rio de Janeiro and São Paulo market quotations of Government Bonds and exchange, obtained from the Stock Exchange Committee, (Camara Syndical dos Correctores); currency data from the Redemption Office, (Caixa de Amortisação); figures relative to the monthly balances and gold purchases for account of the Federal Government, from the Bank of Brazil; figures concerning the mineral and metallurgical production of Brazil, from the Directorate of Statistics

of Production of the Ministry of Agriculture; reports on the social and sanitary conditions of Rio de Janeiro, from the Bio-Statistical Section of the Board of Health; (Directoria Geral de Saude Publica), information on the movement of passengers at the ports of Rio de Janeiro and Santos, from the Directorate of General Statistics and the Harbour Police Inspectorate (Inspectoria de Policia Maritima) of the Ministry of Justice; returns of civil aerial traffic in Brazil, from the Department of Civil Aviation (Departamento de Aeronautica Civil); data on deposits and loans, from the Savings' Bank and the Rio de Janeiro Municipality; information regarding public finance, from the Public-Offices of the Federal Treasury and the Commission of Financial and Economic Research of the States and Municipalities; and, finally, sundry information with regard to the consumption of electrical energy and gas, the telephone service, construction of buildings, etc, in Rio de Janeiro, from the Sub-Directorate of Statistics and Archives of the Rio de Janeiro Municipality.

Thus it will be verified that almost all the statistics collected in this publication are official, with the exception of the resumes of «bankruptcies», «contracts» and the «attendance of workmen in cotton spinning and weaving mills in the Federal District and the State of Rio de Janeiro», which have been obtained through the collaboration of private organs of information, such as the «Monitor Mercantil» and the «Centro Industrial de Fiação e Tecelagem do Algodão», of Rio de Janeiro.

This publication contains 60 tables, many of which cover several pages. The comparison of results, which cover a period of more than seven years, commencing in 1928, has been compiled in the first part of the publication, from the monthly figures; the following portion is based on the annual figures. In respect to all the matter covered, the index base corresponds to the monthly average for the biennial period 1928-1929. Finally, the last part of the tables includes the figures of the public revenue and expenditure, of the Union, of the States, and Municipalities, during the period 1931 to 1934, which are not included in the monthly comparative summary.

Nevertheless, this work represents only a very small part of that which could be compiled from official sources, despite the difficulties of obtaining regular information every month.

In order that the coveted goal be attained, and that the precise economic situation of the country be made clear to all, it is, however, necessary that the various public administrative organs, Federal, State, and Municipal, should collaborate; as a result of this it would become possible to increase to a great extent the collection already commenced. It would be preferable that such collaboration should refer to facts furnishing indices for the study and comparison of actual conditions in Brazil, particularly facts in relation to economies and other such particulars.

It is this which the Directorate of Economic and Financial Statistics hopes to accomplish, in order to terminate satisfactorily one of the most justifiable undertakings of the present day, – justified by the necessity of making public, at home and abroad, the economic possibilities and resources of Brazil.

INTRODUCTION

Dans l'«exposition des raisons» par lesquelles le Ministre des Finances justifie la dernière réforme des services de son département, lorsqu'il s'occupa de la création de ce Bureau de Statistique, il établit en synthèse son but, qui consiste, selon ses propres paroles, à «recueillir tous les éléments nécessaires à la connaissance exacte de la situation économique et financière du pays», «comme organisation nécessaire pour l'acquittement des charges primitivement attribuées au Ministère des Finances».

En effet, le programme de ce même Bureau, outre les statistiques du commerce extérieur et de cabotage et celles du mouvement maritime et bancaire, comprend toutes celles qui se rapportent aux faits du domaine des finances et de l'économie, quelques unes organisées avec les données recueillies directement à leurs sources et les autres compilées habituellement d'après les documents officiels dignes de foi.

La preuve évidente de l'effort et de l'activité, avec lesquels ce Bureau tâche d'exécuter son nouveau programme, est mise en relief, par l'abondance des éléments statistiques divulgués dans plusieurs de ses publications (4 Bulletins annuels, 3 trimestriels, 6 mensuels), ainsi que par les informations détachées fournies, soit à la presse périodique, journaux et revues, soit à d'autres départements de l'Union, des États et des Municipes, soit encore aux particuliers qui sollicitent des éclaircissements.

La situation actuelle des services de statistique au Brésil a certainement contribué pour que le Ministre des Affaires Étrangères résolut, à une des réunions effectuées, au début de l'année dernière pour l'uniformisation des travaux de cette nature, de proposer la désignation d'une Commission ayant pour objet d'organiser un recueil de renseignements, qui permette au Brésil de figurer plus régulièrement aux publications internationales de statistique, telles, entr'autres, le Bulletin de la Société des Nations de Genève, le Bulletin de l'Institut International de l'Agriculture à Rome et le Bulletin d'Office Permanent de l'Institut International de Statistique à La Haye.

C'est en égard à toutes ces raisons, que l'on lance la publication trimestrielle que voici. Elle contiendra le registre des faits économiques intéressant le plus la collectivité, lorsqu'il sera possible de les consigner à de courts intervalles, mensuels ou trimestriels. Cette condition vient d'ailleurs restreindre assez l'index de ses matières, justement en raison de la difficulté d'obtenir avec fréquence et méthode les chiffres officiels nécessaires à sa divulgation.

Nombre de tableaux statistiques de cette série ont été organisés avec des éléments obtenus directement par ce Département à leurs sources d'origine, car on y trouve des résumés sur le commerce extérieur et de cabotage, sur le mouvement des banques et sur le mouvement maritime des ports et finalement, sur le coût de la vie à la ville de Rio de Janeiro. Les autres tableaux publiés divulguent les éléments provenant d'autres sources, à savoir: de la «Camara Syndical dos Corretores de Fundos Publicos», les renseignements sur la vente des terres, les cotations et le cours du change aux marchés de Rio de Janeiro et São Paulo; de la «Caixa de Amortisação», les totaux concernant la circulation monétaire; du «Banco do Brasil» les chiffres ayant rapport

à ses bilans mensuels et aux achats d'or pour compte du Gouvernement Federal; de la «Directoria de Estatistica da Produção do Ministerio da Agricultura» les chiffres de la production minérale et métallurgique au Brésil; de la «Secção de Bio-estatistica da Directoria Geral de Saúde Publica» les renseignements sur le mouvement démographe-sanitaire dans cette Capitale; de la «Directoria de Estatistica Geral» et de la «Inspectoria de Policia Maritima do Ministerio da Justiça» le rapport sur les arrivées et départs de passagers aux ports de Rio de Janeiro et Santos; du «Departamento de Aeronautica Civil» le registre du trafic aérien commercial au Brésil; de la «Caixa Economica» les renseignements sur les dépôts et emprunts qui s'y effectuent; des bureaux du Trésor Fédéral et de la «Commissão de Estudos Financeiros e Economicos dos Estados e Municípios» les divers éléments sur les finances publiques; et finalement, de la «Sub-Directoria de Estatistica e Archivo da Prefeitura do Districto Federal» les divers renseignements sur la consommation de l'énergie électrique et du gaz, sur le service téléphonique, sur les constructions d'habitations, etc, dans cette Capitale.

Ainsi l'on constate que presque toutes les statistiques réunies dans cette publication sont officielles, à l'exception seul des résumés sur les «faillites et concordats» et sur la «fréquence des ouvriers aux fabriques de filature et tissage de coton du District Fédéral et de l'État de Rio de Janeiro», résumés obtenus moyennant le concours de sources d'information privées telles que le «Monitor Mercantil» et le «Centro Industrial de Fiação e Tecelagem de Algodão» de cette Capitale.

Cette publication contient 60 tableaux, dont quelques uns comprennent plusieurs pages. La comparaison des résultats relatifs à une période de plus de 7 ans, à partir de 1928, est faite, dans sa première partie, en ne tenant compte que des chiffres mensuels, tandis que dans la partie suivante, on ne considère que les résumés annuels. Par rapport à tous les sujets dont elle s'occupe, la base de comparaison des indices correspond à la moyenne mensuelle de la période biennale de 1928-1929. Finalement dans la dernière partie des tableaux, les chiffres de la Recette et de la Dépense Publique de l'Union, des États et Municipes, pendant la période de 1931-1934, ont été inclus sans être d'ailleurs comptés dans la comparaison mensuelle.

Néanmoins ce travail représente une partie minime de ce que l'on pourrait faire avec des éléments de source officielle, malgré la difficulté à obtenir chaque mois des informations régulières.

Pour atteindre avec succès le but souhaité de façon à fournir au public intéressé la connaissance précise de la situation économique du pays, une collaboration efficace des divers organes de l'Administration Publique, Fédérale, des États et Municipes, est nécessaire, grâce à laquelle on puisse amplifier, autant que possible, le recueil initié à présent, le rapportant de préférence aux faits qui fournissent les meilleures indications pour l'étude et l'appréciation des conditions réelles du milieu brésilien, particulièrement en ce qui concerne les faits du domaine économique et autres qui leurs sont directement liés.

Voici ce que la «Directoria de Estatistica Economica e Financeira do Thesouro Nacional» attend pour pousser à bon terme une des initiatives qui se justifient d'avantage au moment actuel, en vue de la convenance et de la nécessité de divulguer tant au Brésil qu'à l'étranger la connaissance de nos possibilités et de nos ressources économiques.

I

ESTATISTICAS MENSAES
MONTHLY STATISTICS
STATISTIQUES MENSUELLES

Coastwise Trade of Brazil

Commerce de Cabotage du Brésil

Annos e mezes Years and months Années et mois	PESO BRUTO GROSS WEIGHT POIDS BRUT						VALOR VALUE VALEUR					
	Total		Mercadorias nacionais		Mercadorias nacionalizadas		Total		Mercadorias nacionais		Mercadorias nacionalizadas	
			Brazilian goods		Nationalized goods				Brazilian goods		Nationalized goods	
	Marchandises nationales		Marchandises nationalisées		Marchandises nationales		Marchandises nationalisées					
	Toneladas Tons Tonnes	Indice Index Indice	Toneladas Tons Tonnes	Indice Index Indice	Toneladas Tons Tonnes	Indice Index Indice	Contos de réis	Indice Index Indice	Contos de réis	Indice Index Indice	Contos de réis	Indice Index Indice
Media Average-Moyenne												
1928-1929=100.....	159.171	100	148.272	100	10.899	100	242.262	100	214.267	100	27.995	100
1930.....	130.002	82	121.117	82	8.885	81	171.537	71	148.266	69	23.271	83
1931.....	136.070	85	128.029	86	8.041	74	186.201	77	162.760	76	23.441	84
1932.....	143.961	90	134.148	90	9.813	90	195.560	81	172.897	81	22.663	81
1933.....	155.470	98	145.056	98	10.415	95	212.593	88	185.899	87	26.694	95
1934.....	173.948	109	163.313	110	10.635	97	231.836	96	204.761	95	27.075	97
1935.....	181.638	114	170.615	115	11.023	101	274.794	113	243.120	113	31.674	113
1934 - I.....	163.582	103	154.581	104	9.001	82	212.080	87	188.413	88	23.667	84
II.....	132.518	83	122.834	83	9.684	89	195.398	81	171.036	80	24.362	87
III.....	152.538	96	142.561	96	9.977	91	221.432	91	196.016	91	25.416	91
IV.....	200.797	126	191.281	129	9.516	87	230.346	95	204.674	95	25.672	92
V.....	191.367	120	180.791	122	10.576	97	247.446	102	216.547	101	30.899	110
VI.....	191.706	120	181.397	122	10.309	94	218.917	90	191.943	89	26.974	96
VII.....	163.361	103	153.265	103	10.096	93	220.756	91	193.166	91	25.590	91
VIII.....	152.620	96	140.633	95	11.987	110	219.071	90	190.756	89	28.315	101
IX.....	195.511	123	182.470	123	13.041	120	261.957	108	230.394	107	31.563	113
X.....	164.520	103	153.538	103	10.982	101	248.367	102	220.201	103	28.166	101
XI.....	179.135	112	169.288	114	9.847	90	243.019	100	217.384	101	25.635	91
XII.....	199.720	125	187.112	126	12.608	116	263.247	109	234.601	109	28.646	102
1935 - I.....	182.596	115	172.783	117	9.813	90	240.742	99	214.925	100	25.817	92
II.....	176.283	111	166.695	112	9.588	88	262.804	108	236.757	110	26.047	93
III.....	171.806	108	162.493	110	9.313	85	246.124	102	222.983	104	23.141	83
IV.....	171.071	107	160.260	108	10.811	99	248.186	102	218.921	102	29.265	105
V.....	196.860	124	184.519	124	12.341	113	268.907	111	237.978	111	30.929	110
VI.....	187.442	118	175.958	119	11.484	105	306.144	126	271.525	127	34.619	124
VII.....	173.136	109	162.880	110	10.256	94	272.044	112	239.546	112	32.498	116
VIII.....	170.800	107	158.771	107	12.029	110	271.918	112	235.470	110	36.448	130
IX.....	181.350	114	170.298	115	11.052	101	290.883	120	254.839	119	36.044	129
X.....	202.515	127	191.029	129	11.486	105	314.025	130	276.351	129	37.674	135
XI.....	163.382	103	154.679	104	8.703	80	257.718	106	231.072	108	26.646	95
XII.....	202.411	127	187.010	126	15.401	141	318.036	131	277.071	129	40.965	146
1936 - I.....	175.285	110	164.936	111	10.349	95	277.110	114	244.908	114	32.202	115
II.....												
III.....												
IV.....												
V.....												
VI.....												
VII.....												
VIII.....												
IX.....												
X.....												
XI.....												
XII.....												

4 - Exportação de Café para o Exterior do Brasil

Exports of Coffee to Foreign Countries

Exportation de Café à destination de l'étranger

EXPORTAÇÃO DE CAFÉ EXPORT OF COFFEE EXPORTATION DE CAFÉ												Percentagem do valor do café exportado em relação ao valor total da exportação
Annos e mezes Years and months Années et mois	Quantidade em sacos de 60 Kilos Quantity (bags=60 kg.) Quantité en sacs de 60 Kgs.	Valor Value Valeur — Contos de réis	Equivalente em ££ esterlinas, ouro Equivalent in pounds sterling, gold Equivalent en livres sterlings, or	Indice Index Indice			Valor a bordo por sacca Value on board per bag Valeur à bord par sac				Percentage of the value of exported coffee upon total exports Pourcentage de la valeur du café exporté par rapport à la va- leur totale de l'exportation	
				Da quantidade Of quantity De la quantité	Do valor Of value De la valeur		Em réis In réis En réis	Em libras esterlinas, ouro In pounds sterling, gold En livres sterlings, or	Indice Index Indice			
					Em contos de réis In contos of reis En contos de reis	Em ££ es- terlinas, ouro In pounds sterling, gold En livres sterlings, or			Em réis	Em ££ es- terlinas, ouro In pounds sterling, gold En livres sterlings, or		
Media Average-Moyenne												
1928-1929=100	1.173.427	232.520	5,708,671	100	100	100	198.155	4/17	100	100	71,26	
1930	1.274.034	152.298	3,431,566	109	65	60	119.540	2/14	60	56	62,86	
1931	1.487.573	195.590	2,841,959	127	84	50	131.483	1/18	66	39	69,07	
1932	994.604	151.996	2,186,485	85	65	38	152.821	2/ 4	77	45	71,90	
1933	1.288.276	171.071	2,180,707	110	74	38	132.791	1/14	67	35	72,79	
1934	1.178.906	176.209	1,795,050	100	76	31	149.468	1/10	75	31	61,13	
1935	1.277.450	179.724	1,447,827	109	77	25	140.690	1/ 3	71	24	52,55	
1934 - I.	1.825.673	244.124	2,641,609	156	105	46	133.717	1/ 9	67	30	79,64	
II.	1.425.113	224.181	2,328,779	121	96	41	157.307	1/13	79	34	75,48	
III.	1.216.479	194.329	2,003,173	104	84	35	159.747	1/13	81	34	68,26	
IV.	841.434	129.409	1,342,564	72	56	24	153.796	1/12	78	33	61,34	
V.	871.125	132.919	1,254,498	74	57	22	152.583	1/ 9	77	30	58,16	
VI.	1.446.593	217.259	1,872,675	123	93	33	150.187	1/ 6	76	27	65,36	
VII.	763.672	110.056	1,130,133	65	47	20	144.114	1/ 9	73	30	50,36	
VIII.	1.017.534	152.018	1,563,020	87	65	27	149.398	1/11	75	32	51,65	
IX.	1.485.529	224.396	2,295,468	127	96	40	151.055	1/11	76	32	63,85	
X.	1.257.446	188.568	1,989,640	107	81	35	149.961	1/12	76	33	56,00	
XI.	946.251	140.248	1,481,745	81	60	26	148.214	1/11	75	32	48,90	
XII.	1.050.030	157.005	1,637,295	89	68	29	149.524	1/11	75	32	50,47	
1935 - I.	1.074.240	159.750	1,668,088	92	69	29	148.710	1/11	75	32	56,76	
II.	1.023.770	151.951	1,329,185	87	65	23	148.423	1/ 6	75	27	48,94	
III.	1.049.963	150.931	1,271,555	89	65	22	143.749	1/ 4	73	25	50,10	
IV.	1.124.806	155.208	1,273,337	96	67	22	137.987	1/ 3	70	24	53,68	
V.	1.296.119	180.334	1,392,751	110	78	24	139.133	1/ 1	70	22	55,34	
VI.	1.320.053	185.234	1,413,247	112	80	25	140.323	1/ 1	71	22	47,60	
VII.	1.239.250	173.232	1,315,690	106	74	23	139.787	1/ 1	71	22	47,87	
VIII.	1.316.246	181.219	1,358,034	112	78	24	137.679	1/ 1	69	22	50,50	
IX.	1.392.496	193.676	1,486,520	119	83	26	139.085	1/ 1	70	22	52,79	
X.	1.594.717	223.129	1,759,402	136	96	31	139.913	1/ 2	71	23	57,67	
XI.	1.383.026	190.640	1,476,112	118	82	26	137.843	1/ 1	70	22	54,64	
XII.	1.514.717	211.387	1,630,005	129	91	29	139.556	1/ 1	70	22	55,16	
1936 - I.	1.493.159	214.253	1,670,826	127	92	29	143.490	1/ 2	72	23	54,76	
II.	1.319.688	186.492	1,477,955	112	80	26	141.315	1/ 2	71	23	57,33	
III.												
IV.												
V.												
VI.												
VII.												
VIII.												
IX.												
X.												
XI.												
XII.												

7

Poids et valeur des Marchandises exportées, non compris le Café

Annos e mezes Years and months Années et mois	Peso Weight Poids		Valor Value Valeur				Valor por tonelada Value per ton Valeur par tonne				Porcentagem do valor das mer- cadorias expor- tadas (com ex- clusão do café) sobre o valor total da expor- tação	
	Toneladas Tons Tonnes	Indice Index Indice	Contos de réis	Indice Index Indice	Equivalente em ££ ester- linas, ouro	Indice Index Indice	Réis	Indice Index Indice	Equivalente em ££ ester- linas, e shillings ouro	Indice Index Indice	Percentage of value of the ex- ported goods, not including coffee, upon the total value of Exports	
					Equivalent in pound sterling, gold				Equivalent in pound sterling, gold		Equivalent in pound sterling, gold	Equivalent in pound sterling, gold
					Equivalent en livres sterlings, or				Equivalent en livres sterlings, or		Equivalent en livres sterlings, or	Equivalent en livres sterlings, or
Media Average-Moyenne												
1928-1929=100	107.276	100	93.761	100	2,302,054	100	874.017	100	21/ 9	100	28,74	
1930	113.032	105	89.931	96	2,047,261	89	796.067	91	18/ 2	84	37,14	
1931	97.084	90	87.590	93	1,286,697	56	902.208	103	13/ 5	62	30,93	
1932	76.346	71	59.401	63	865,981	38	778.050	89	11/ 7	53	28,10	
1933	81.935	76	63.952	68	801,800	35	780.521	89	9/16	46	27,21	
1934	111.331	104	112.042	119	1,141,584	50	1.006.386	115	10/ 5	48	38,87	
1935	153.500	143	162.276	173	1,303,160	57	1.057.173	121	8/10	40	47,45	
1934 - I.	64.245	60	62.428	67	675,527	29	971.718	111	10/10	49	20,36	
II.	68.270	64	72.829	78	756,539	33	1.066.779	122	11/ 2	52	24,52	
III.	86.703	81	90.343	96	931,266	40	1.041.982	119	10/15	50	31,74	
IV.	90.894	85	81.547	87	846,008	37	897.166	103	9/ 6	43	38,66	
V.	101.821	95	95.602	102	902,303	39	938.922	107	8/17	41	41,84	
VI.	105.505	98	115.163	123	992,653	43	1.091.541	125	9/ 8	44	34,64	
VII.	106.511	99	108.462	116	1,113,761	48	1.018.317	116	10/ 9	49	49,64	
VIII.	136.810	128	142.332	152	1,463,432	64	1.040.363	119	10/14	50	48,35	
IX.	135.068	126	127.052	135	1,299,687	56	940.652	108	9/12	45	36,15	
X.	156.892	146	148.131	158	1,562,976	68	944.159	103	9/19	46	44,00	
XI.	145.332	135	146.539	156	1,548,214	67	1.008.305	115	10/13	50	51,10	
XII.	137.918	129	154.066	164	1,606,646	70	1.117.084	123	11/13	54	49,53	
1935 - I.	128.098	119	121.718	130	1,270,960	55	950.194	109	9/18	46	43,24	
II.	137.078	128	158.562	169	1,387,017	60	1.156.728	132	10/ 2	47	51,06	
III.	133.540	124	150.345	160	1,266,614	55	1.125.842	129	9/10	44	49,90	
IV.	131.935	123	133.920	143	1,098,682	48	1.015.045	116	8/ 7	39	46,32	
V.	141.303	132	145.561	155	1,124,198	49	1.030.134	118	7/19	37	44,66	
VI.	165.352	154	203.946	218	1,556,011	68	1.233.405	141	9/ 8	44	52,40	
VII.	162.941	152	188.626	201	1,432,617	62	1.157.634	132	8/16	41	52,13	
VIII.	171.960	160	177.628	189	1,331,129	58	1.032.961	118	7/15	36	49,50	
IX.	161.433	150	173.215	185	1,329,476	58	1.072.984	123	8/ 5	38	47,21	
X.	146.753	137	163.745	175	1,291,149	56	1.115.786	128	8/16	41	42,33	
XI.	183.895	171	158.234	169	1,225,194	53	860.458	98	6/13	31	45,36	
XII.	177.710	166	171.817	183	1,324,875	58	966.839	111	7/ 9	35	44,84	
1936 - I.	164.011	153	177.008	189	1,380,371	60	1.079.245	123	8/ 8	39	45,24	
II.	139.029	130	138.798	148	1,099,983	48	998.338	114	7/18	37	42,67	
III.												
IV.												
V.												
VI.												
VII.												
VIII.												
IX.												
X.												
XI.												
XII.												

Exports of Raw Cotton to Foreign Countries

Exportation de Cotton en laine à destination de l'étranger

Annos e mezes Years and months Années et mois	Peso Weight Poids		Valor Value Valeur				Valor por tonelada Value per ton Valeur par tonne				Porcentagem do valor do algo- dão exportado em relação ao valor das outras mercadorias (com exclusão do café) Percentage of value of the ex- ported cotton in relation to value of all other mer- chandise (exclu- ding coffee) Pourcentage de la valeur du cotton exporté par rapport à la valeur d'autres marchandises (non compris le café)
	Toneladas Ton Tonne	Indice	Contos de réis	Indice	Equivalente	Indice	Milréis	Indice	Equivalente	Indice	
					em ££ ester- linas, ouro				em ££ ester- linas e shillings,ouro		
					Equivalent in pound sterling, gold				Equivalent in pound sterling and shilling, gold		
				Equivalent en livres sterlings, or				Equivalent en livres sterlings et shillings, or			
Media Average-Moyenne											
1928-1929=100	2.443	100	7.930	100	194,842	100	3.397	100	83/8	100	8,46
1930	2.534	104	7.217	91	159,972	82	2.782	82	63/2	76	8,02
1931	1.732	71	4.516	57	68,854	35	2.608	77	39/15	48	5,16
1932	43	2	147	2	2,093	1	3.428	101	48/14	58	0,25
1933	975	40	2.732	34	30,783	16	2.804	83	31/12	38	4,27
1934	10.546	432	38.017	479	388,870	200	3.604	106	36/17	44	33,93
1935	11.553	473	53.999	681	435,231	223	4.674	138	37/13	45	33,28
1934 - I.	5.843	239	17.495	221	189,313	97	2.994	88	32/ 8	39	28,02
II.	5.802	237	18.427	232	191,418	98	3.176	93	33/ 1	40	25,30
III.	4.318	177	13.270	167	136,789	70	3.073	90	31/13	38	14,69
IV.	4.630	190	13.742	173	142,571	73	2.968	87	30/16	37	16,85
V.	9.377	384	27.146	342	256,204	131	2.895	85	27/ 6	33	28,39
VI.	10.167	416	25.044	316	302,064	155	3.447	101	29/14	36	21,75
VII.	8.312	333	30.687	387	315,117	162	3.774	111	38/15	46	28,29
VIII.	14.803	606	55.908	705	574,830	295	3.777	111	38/17	47	39,28
IX.	12.354	506	44.969	567	460,014	236	3.640	107	37/ 5	45	35,39
X.	16.986	695	67.254	848	709,612	364	3.959	117	41/15	50	45,40
XI.	17.897	733	67.905	856	717,432	368	3.794	112	40/ 2	48	46,34
XII.	16.239	665	64.351	811	671,075	344	3.963	117	41/ 6	50	41,77
1935 - I.	10.042	411	40.528	511	423,193	217	4.036	119	42/ 3	51	33,30
II.	16.901	692	74.016	933	647,451	332	4.380	129	38/ 6	46	46,68
III.	11.814	484	55.302	697	465,903	239	4.681	138	39/ 9	47	36,72
IV.	8.156	334	37.466	472	307,375	158	4.594	135	37/14	45	27,98
V.	7.778	318	38.856	490	300,095	154	4.996	147	38/12	46	26,77
VI.	16.060	657	88.170	1.112	672,693	345	5.490	162	41/18	50	43,24
VII.	12.763	522	69.450	876	527,469	271	5.442	160	41/16	50	36,85
VIII.	11.998	491	58.180	734	435,995	224	4.849	143	36/ 7	44	32,70
IX.	10.991	450	49.006	618	376,134	193	4.459	131	34/ 4	41	28,22
X.	11.298	462	49.248	621	388,329	199	4.359	128	34/ 7	41	30,11
XI.	9.640	395	41.928	529	324,646	167	4.349	128	33/13	40	26,50
XII.	11.189	458	45.842	578	353,490	181	4.097	121	31/12	38	26,61
1936 - I.	9.432	386	37.278	470	290.706	149	3.952	116	30/16	37	21,00
II.	7.404	303	28.900	364	229.034	118	3.903	115	30/19	37	20,80
III.											
IV.											
V.											
VI.											
VII.											
VIII.											
IX.											
X.											
XI.											
XII.											

9

Valeur moyenne, en milréis, par tonne, des Principales Marchandises exportées à destination de l'Étranger

Annos e mezes Years and months Années et mois	CLASSE I { Animaea e seus productos Animals and their products Animaux et leurs produits										CLASSE II { Mineraes e seus productos Minerals and their products Minéraux et leurs produits				
	Banha	Carne em conserva	Carne congelada	Couros	Lã	Pelles	Sêbo	Xarque	Diversos	Media geral	Indice da media geral	Manganee	Diversos	Media geral	Indice da media geral
	Lard	Preserved meat	Frozen and chilled meat	Hides	Wool	Skins	Tallow	Jerked beef	Sundry	General average	Index of the general average	Manganee	Sundry	General average	Index of the general average
Saindoux	Conserve de viande	Viandes frigorificas	Cuir	Laine	Peaux	Suif	Viande sèche	Divers	Moyenne générale	Indice de la moyenne générale	Manganèse	Divers	Moyenne générale	Indice de la moyenne générale	
Media Average-Moyenne															
1928-1929=100.....	2.620	2.573	1.336	2.872	5.860	9.705	1.298	2.318	1.243	2.299	100	100	946	150	100
1930.....	2.820	2.623	1.457	1.635	5.988	10.152	1.203	2.524	1.105	1.898	82	75	1.269	2.049	1.366
1931.....	2.339	2.769	1.366	1.770	5.406	10.760	1.391	2.240	951	1.899	83	67	1.648	462	308
1932.....	2.568	2.850	1.328	1.519	3.542	9.237	1.270	2.157	843	1.672	73	63	3.991	1.352	901
1933.....	1.508	2.847	1.082	1.569	2.608	8.938	1.054	1.588	958	1.672	73	46	1.690	880	587
1934.....	1.474	2.883	1.086	1.832	5.042	10.433	1.120	1.526	919	1.753	76	58	185	173	115
1935.....	2.486	2.926	1.113	2.099	5.485	12.211	1.312	1.750	1.047	1.967	85	110	132	120	80
1933 - I.....	2.097	2.818	1.496	1.601	2.771	7.943	1.028	2.095	762	1.930	84	.....	3.743	3.743	2.495
II.....	1.967	3.000	1.130	1.460	2.571	7.948	.....	1.978	1.085	1.600	70	36	2.511	474	316
III.....	2.093	2.811	1.217	1.456	2.054	8.365	.....	1.537	1.020	1.474	64	.....	971	971	647
IV.....	1.677	2.893	997	1.402	2.106	8.423	.....	1.728	1.354	1.351	59	.....	1.207	1.207	805
V.....	1.687	2.813	1.011	1.459	2.104	7.733	.....	1.379	1.108	1.490	65	.....	11.763	11.763	7.842
VI.....	1.579	2.814	987	1.462	2.104	7.972	1.694	1.686	929	1.551	67	.....	58	58	39
VII.....	1.537	2.842	916	1.548	2.234	9.283	.....	1.755	1.108	1.677	73	36	856	58	39
VIII.....	1.452	2.848	923	1.681	2.204	9.851	4.000	1.597	998	1.925	84	.....	2.509	2.509	1.673
IX.....	1.415	2.934	1.450	1.972	2.223	9.694	.....	1.680	868	2.039	89	.....	67	67	45
X.....	1.324	3.000	1.345	1.833	3.022	9.592	.....	1.470	905	1.890	82	62	41.064	3.565	2.377
XI.....	1.276	2.968	1.376	1.618	3.386	10.626	.....	1.519	518	1.625	71	60	389	92	61
XII.....	1.518	2.999	1.369	1.575	5.466	9.189	.....	1.535	1.001	2.144	93	58	5.062	985	657
1934 - I.....	2.000	3.000	1.195	1.862	5.429	10.624	948	1.981	1.103	2.212	96	.....	406	406	271
II.....	2.209	2.951	1.181	1.799	5.022	10.532	1.538	2.058	1.132	1.889	82	.....	775	775	517
III.....	1.646	3.000	1.110	1.963	4.267	10.337	1.222	1.395	1.222	1.830	80	58	463	163	109
IV.....	1.398	2.854	993	1.829	5.313	10.145	1.188	1.387	859	1.713	74	.....	60	60	40
V.....	1.483	2.525	1.029	1.746	5.318	10.859	1.137	1.475	887	1.665	72	.....	73	73	49
VI.....	1.420	3.083	1.047	1.634	5.318	9.980	1.357	1.415	993	1.619	70	.....	552	552	368
VII.....	1.410	2.974	977	1.603	5.318	10.304	1.097	1.523	775	1.483	64	.....	307	307	205
VIII.....	1.409	2.950	1.080	1.723	5.320	10.049	990	1.444	825	1.432	62	.....	171	171	114
IX.....	1.500	2.949	1.111	1.745	5.400	9.653	1.115	1.483	855	1.658	72	.....	614	614	409
X.....	1.420	2.901	1.376	1.853	6.192	10.904	1.032	1.341	898	1.812	79	.....	1.460	1.460	973
XI.....	1.522	2.938	1.521	1.960	5.096	11.493	1.187	1.539	567	1.797	78	.....	132	132	88
XII.....	1.562	2.976	1.831	2.308	5.096	10.826	1.021	1.684	1.624	2.645	115	.....	378	378	252
1935 - I.....	1.817	2.958	1.273	2.108	5.912	12.584	1.223	1.228	1.224	2.334	101	.....	98	98	65
II.....	2.117	3.000	1.248	1.836	5.912	12.362	1.206	1.688	1.169	2.088	91	.....	55	55	37
III.....	2.307	3.122	1.063	2.199	5.391	10.878	1.111	1.977	1.331	2.025	88	101	803	157	105
IV.....	2.341	2.842	1.168	1.948	4.800	11.124	1.277	1.702	828	1.761	77	.....	1.288	1.287	858
V.....	2.081	2.818	1.066	1.956	5.083	11.532	1.243	1.627	1.518	1.811	79	.....	665	665	443
VI.....	2.347	2.892	1.031	1.958	4.870	12.039	1.322	1.533	1.343	1.816	79	112	384	166	111
VII.....	3.407	2.850	1.033	2.139	4.862	10.448	1.333	1.750	928	1.685	73	.....	591	591	394
VIII.....	3.014	2.876	1.070	2.067	4.862	12.612	1.383	1.721	854	1.916	83	112	69	90	60
IX.....	2.907	2.954	1.179	1.954	5.405	12.293	1.310	2.137	643	1.894	82	112	89	97	65
X.....	2.762	2.991	1.119	2.260	5.778	12.825	1.514	1.925	989	2.200	96	112	1.098	808	539
XI.....	2.946	2.950	1.144	2.599	6.412	14.008	1.636	1.853	1.099	2.241	97	110	84	104	69
XII.....	2.804	2.981	1.152	2.697	6.181	13.067	1.666	1.909	1.210	2.539	110	110	1.026	107	71
936 - I.....	2.800	2.785	1.230	2.710	5.795	12.357	1.892	2.105	1.217	2.476	108	109	118	1.140	760
II.....															
III.....															
IV.....															
V.....															
VI.....															
VII.....															
VIII.....															
IX.....															
X.....															
XI.....															
XII.....															

Average value, in milreis, per ton, of the Principal Merchandise exported to Foreign Countries

Valeur moyenne, en milreis, par tonne, des Principales Marchandises exportées à destination de l'Étranger

(CONTINUAÇÃO)

(CONTINUED)

(SUITE)

Annos e mezes Years and months Années et mois	CLASSE III { Vegetaes e seus productos Vegetables and their products Végétaux et leurs produits												
	Algodão	Arroz	Assucar	Borracha	Cacáo	Cêra de carnaúba	Farelos	Farinha de mandioca	Castanhas descascadas	Baga de mamona	Caroço de algodão	Castanhas com casca	Côco babassú
	Coton	Rice	Sugar	Rubber	Cocoa	Carnauba wax	Bran, all kinds	Manioc meal	Brazil nuts shelled	Castor seed	Coton seed	Brazilnuts, not shelled	Babassú nuts
	Cotton	Riz	Sucre	Caoutchouc	Cacao	Cire de carnauba	Son de grains divers	Farine de manioc	Noix du Brésil écorcée	Graines de ricin	Graines de cotton	Noix du Brésil, avec écorce	Babassú
Media Average-Moyenne													
1928-1929=100	3.240	867	665	3.105	1.840	3.980	236	437	3.677	586	298	1.423	948
1930	2.782	662	299	2.376	1.372	3.480	177	414	4.373	514	300	1.766	704
1931	2.608	611	417	2.028	1.294	3.182	182	405	3.501	573	281	1.355	570
1932	3.428	649	474	1.707	1.168	3.117	201	469	2.653	482	246	975	570
1933	2.804	775	493	2.294	1.078	3.138	160	398	2.362	449	303	993	580
1934	3.604	768	598	3.017	1.279	4.534	184	352	3.223	469	252	1.067	845
1935	4.674	673	539	2.915	1.458	7.305	215	384	5.444	638	245	1.406	908
1933 - I		896	447	1.423	988	3.009	168	350	3.026	478	258	1.190	485
II		872	576	1.581	909	2.917	145	502	2.376	454	302	881	590
III		782	437	1.544	901	2.873	147	635	2.148	478	306	798	547
IV		671	960	1.497	901	2.786	136	348	2.091	403	311	680	
V	3.000	750	665	1.976	1.024	3.013	139	366	1.322	429	308	827	
VI	2.935	728	526	2.684	1.151	2.967	142	415	2.916	472	300	1.138	
VII	3.500	773	380	2.795	1.163	3.018	156	365	3.622	453	299	1.261	
VIII	3.130	781	823	2.927	1.310	3.210	151	389	3.223	442	300	1.179	
IX	3.475	737	580	2.685	1.273	3.069	177	376	2.945	453	400	1.304	750
X	3.076	777	587	2.220	1.004	3.378	185	384	3.073	423		1.031	
XI	2.509	778	599	1.999	1.041	3.716	184	354	2.921	451	300	1.043	
XII	2.769	979	1.179	2.749	1.135	3.837	193	388	2.116	433	300	1.003	
1934 - I	2.994	729	660	2.974	1.138	3.494	178	340	2.683	419	301	773	
II	3.176	833	565	2.536	1.261	4.023	180	350	2.921	452	299	839	
III	3.073	754	657	3.176	1.373	4.047	185	344	2.289	459	284	1.000	
IV	2.968	743	551	3.168	1.359	4.507	190	337	2.306	437	255	1.028	
V	2.895	769	1.016	2.901	1.338	4.786	177	309	2.943	475	281	975	
VI	3.447	766	589	3.546	1.335	4.650	170	327	3.060	451	259	1.150	
VII	3.774	765	659	3.424	1.334	5.820	163	310	3.421	485	275	1.171	833
VIII	3.777	764	586	3.438	1.320	4.914	160	340	3.392	477	305	1.021	850
IX	3.640	779	1.111	2.876	1.238	5.149	171	375	3.036	484	211	1.548	930
X	3.959	779	1.050	2.775	1.204	5.386	193	387	3.952	488	194	1.460	800
XI	3.794	782	760	2.965	1.214	5.156	210	361	4.095	473	230	1.504	925
XII	3.963	746	1.083	2.804	1.295	5.373	211	381	3.157	479	235		800
1935 - I	4.036	747	790	2.565	1.469	3.827	197	374	3.762	482	258	1.248	616
II	4.379	749	556	2.580	1.524	5.970	215	340	3.762	547	301	1.395	625
III	4.681	736	553	2.480	1.510	6.511	200	430	3.818	555	231	1.315	601
IV	4.593	684	553	2.653	1.461	6.854	199	407	4.043	524	241	1.086	659
V	4.996	736	578	2.709	1.439	6.812	203	381	4.424	526	245	1.298	720
VI	5.490	644	554	2.917	1.402	8.973	212	377	4.851	654	254	1.427	800
VII	5.442	685	554	3.143	1.442	8.489	205	381	4.746	656	242	1.504	889
VIII	4.849	695	647	2.751	1.450	10.578	207	381	5.870	647	253	1.670	931
IX	4.459	691	797	2.873	1.450	11.100	220	329	7.852	644	170	2.093	1.002
X	4.359	668	1.099	2.965	1.447	9.202	223	412	3.029	647	227	2.532	1.090
XI	4.349	629	1.011	3.750	1.449	9.607	230	401	8.304	663	199	2.110	1.044
XII	4.097	621	450	3.677	1.487	10.803	251	518	7.196	744	243	1.965	1.015
1936 - I	3.952	649	444	3.460	1.554	11.764	225	487	7.777	721	243	1.260	1.028
II													
III													
IV													
V													
VI													
VII													
VIII													
IX													
X													
XI													
XII													

11

Valeur moyenne, en milreis, par tonne, des Principales Marchandises exportées à destination de l'Étranger

(FIN)

Annos e mezes Years and months Années et mois	CLASSE III { Vegetaes e seus productos Vegetables and their products Végétaux et leurs produits											
	Outros fructos para oleo	Fumo	Herva mate	Madeiras	Milho	Tortas	Café			Diversos	Media geral	Indice da media geral
	Oil produ- cing seeds unenumerated	Tobacco	Mate (Brazi- lian tea)	Timber	Maize or Indian corn	Cakes	Coffee (raw)	Bananas	Laranjas	Sundry	General average	Index of the general average
	Fruits oléa- gineux, non dénommés	Tabac	Mate (thé du Brésil)	Bois	Maïs	Tourteaux	Café en fèves		Oranges	Divers	Moyenne générale	Indice de la moyenne générale
Media Average-Moyenne												
1928-1929=100.....	544	2.247	1.271	205	273	281	3.303	208	542	302	2.151	100
1930.....	516	1.952	1.124	195	270	257	1.992	206	532	261	1.331	62
1931.....	443	1.736	1.220	199	249	280	2.191	200	636	972	1.553	72
1932.....	4.270	1.462	1.059	213	278	260	2.547	190	559	504	1.549	72
1933.....	648	1.482	1.071	223	279	275	2.213	174	600	978	1.479	69
1934.....	1.107	1.677	1.105	205	273	262	2.491	152	549	1.366	1.588	74
1935.....	1.073	1.983	1.079	206	275	261	2.345	184	599	1.211	1.512	70
1933 - I.....	486	1.252	977	230	324	286	2.357	174	.....	984	1.485	69
II.....	874	1.417	1.010	196	.....	279	2.349	185	.....	1.097	1.540	72
III.....	732	1.436	1.043	209	.....	271	2.363	183	.....	852	1.551	72
IV.....	694	1.539	1.384	232	239	254	2.343	183	515	686	1.512	70
V.....	300	1.806	1.063	237	.....	234	2.309	183	655	1.102	1.492	69
VI.....	529	1.590	1.053	209	221	278	2.246	185	642	9.303	1.466	68
VII.....	527	1.790	1.051	222	270	289	2.224	167	477	1.034	1.510	70
VIII.....	1.912	1.614	1.115	225	394	289	2.125	167	452	869	1.426	66
IX.....	731	1.501	1.071	236	273	282	2.113	166	487	1.143	1.469	68
X.....	4.940	1.351	1.051	226	370	294	2.049	165	642	1.105	1.380	64
XI.....	1.465	1.282	1.067	231	332	294	2.060	164	936	876	1.434	67
XII.....	6.997	1.823	1.039	225	260	249	2.098	163	644	908	1.503	70
1934 - I.....	2.703	1.599	1.121	203	.....	252	2.229	166	644	1.059	1.750	81
II.....	400	1.616	1.122	231	.....	249	2.622	165	.....	932	1.936	90
III.....	738	1.573	1.103	200	.....	262	2.662	199	.....	1.050	1.813	84
IV.....	1.081	1.822	1.089	200	237	274	2.563	154	651	884	1.521	71
V.....	408	1.759	1.093	217	219	278	2.543	150	585	1.020	1.496	70
VI.....	502	1.769	1.113	205	250	299	2.503	200	528	1.251	1.743	81
VII.....	292	1.685	1.117	200	277	298	2.402	187	574	1.484	1.441	67
VIII.....	563	1.609	1.106	198	261	302	2.490	171	538	1.807	1.500	70
IX.....	5.901	1.480	1.106	200	275	213	2.518	175	519	1.834	1.565	73
X.....	6.282	1.684	1.101	213	274	239	2.499	85	521	1.733	1.433	67
XI.....	1.243	1.570	1.098	207	291	251	2.470	87	555	1.880	1.454	68
XII.....	.....	1.853	1.089	202	258	254	2.492	175	573	1.242	1.507	70
1935 - I.....	6.903	2.197	1.108	209	277	268	2.478	166	565	1.424	1.466	68
II.....	1.600	1.526	1.074	203	274	241	2.474	169	.....	1.111	1.587	74
III.....	416	1.711	1.100	210	278	246	2.396	199	.....	1.184	1.533	71
IV.....	441	2.343	1.120	219	280	231	2.300	169	636	1.200	1.414	66
V.....	565	2.004	1.084	207	280	240	2.319	167	632	1.107	1.458	68
VI.....	440	2.036	1.083	205	275	257	2.339	142	551	1.072	1.622	75
VII.....	390	2.074	1.102	209	.....	254	2.330	140	586	1.371	1.514	70
VIII.....	1.881	1.901	1.047	197	400	247	2.295	217	613	1.277	1.522	71
IX.....	2.730	2.023	1.071	198	.....	242	2.318	218	596	1.350	1.553	72
X.....	1.120	1.993	1.078	213	.....	306	2.332	210	594	1.445	1.570	73
XI.....	3.865	1.929	1.062	180	259	301	2.297	201	624	993	1.437	67
XII.....	1.712	1.962	1.031	213	255	293	2.326	201	625	1.388	1.463	68
1936 - I.....	1.049	2.026	1.016	198	141	318	2.391	173	.....	1.470	1.561	73
II.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
III.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
IV.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
V.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VI.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VIII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
IX.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
X.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
XI.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
XII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

8 - Movimento de Embarcações no Porto do Rio de Janeiro

Shipping Movement in the Port of Rio de Janeiro

Mouvement de Navires dans le Port de Rio de Janeiro

Annos e mezes Years and months Années et mois	ENTRADAS E SAHIDAS DE EMBARCAÇÕES SEGUNDO AS NACIONALIDADES ARRIVALS AND DEPARTURES OF SHIPS ACCORDING TO THE NATIONALITIES ENTRÉES ET SORTIES DE NAVIRES SUIVANT LES NATIONALITÉS											
	Total				Brasileiras Brazilian Brésiliens				Estrangeiras Foreign Etrangers			
	Entradas Arrivals Entrées		Sahidas Departures Sorties		Entradas Arrivals Entrées		Sahidas Departures Sorties		Entradas Arrivals Entrées		Sahidas Departures Sorties	
	Embarca- ções Ships Navires	Toneladas Tons Tonnes	Embarca- ções Ships Navires	Toneladas Tons Tonnes	Embarca- ções Ships Navires	Tons Tonnes	Embarca- ções Ships Navires	Tons Tonnes	Embarca- ções Ships Navires	Tons Tonnes	Embarca- ções Ships Navires	Tons Tonnes
	Media Average-Moyenne											
1928-1929.....	364	1.032.446	363	1.026.618	174	200.605	174	201.856	190	831.841	189	824.762
1930.....	341	1.038.004	341	1.019.546	169	197.848	169	197.625	172	840.156	172	821.921
1931.....	335	954.086	335	955.089	184	226.260	184	226.672	151	727.826	151	728.417
1932.....	313	936.346	313	936.346	173	221.985	173	221.985	140	714.361	140	714.361
1933.....	330	964.257	329	962.581	183	238.751	183	238.196	147	725.506	146	724.385
1934.....	319	953.765	320	953.891	175	222.898	176	223.540	144	730.867	144	730.351
1935.....	327	935.526	327	938.134	174	205.592	174	207.945	153	729.934	153	730.189
1934 - I.....	312	939.042	323	955.850	172	213.676	181	226.120	140	725.366	142	729.730
II.....	298	882.318	295	869.519	162	217.550	160	206.013	136	664.768	135	663.506
III.....	330	1.046.901	332	1.051.113	170	223.215	173	232.891	160	823.686	159	818.222
IV.....	318	954.787	313	950.747	178	228.665	171	221.222	140	726.122	142	729.525
V.....	316	952.953	315	945.875	172	230.338	173	228.206	144	722.615	142	717.669
VI.....	325	954.557	330	973.811	188	239.410	191	250.293	137	715.147	139	723.518
VII.....	309	913.169	305	871.900	178	228.940	175	212.516	131	684.229	130	659.384
VIII.....	342	991.138	337	993.064	191	236.698	191	244.824	151	754.440	146	748.240
IX.....	298	875.821	298	887.838	149	180.508	149	179.107	149	695.313	149	708.731
X.....	345	1.087.424	351	1.100.455	177	220.387	181	229.408	168	867.037	170	871.047
XI.....	312	916.919	313	918.058	172	207.900	171	204.701	140	709.019	142	713.357
XII.....	322	930.151	322	928.458	190	247.487	191	247.178	132	682.664	131	681.280
1935 - I.....	283	778.759	287	783.370	153	170.807	156	171.554	130	607.952	131	611.816
II.....	298	782.169	293	767.025	173	215.114	171	214.141	125	567.055	122	552.884
III.....	328	951.606	327	956.032	175	231.375	174	224.966	153	720.231	153	731.066
VI.....	319	969.169	318	947.091	159	206.096	159	213.206	160	763.073	159	733.885
V.....	328	928.563	319	931.010	173	215.093	163	192.379	155	713.470	156	738.631
VI.....	300	891.608	303	906.037	160	173.892	160	178.575	140	717.716	143	727.462
VII.....	310	879.491	314	922.852	155	163.889	157	200.142	155	715.602	157	722.710
VIII.....	332	968.778	337	978.515	174	195.628	177	204.816	158	773.150	160	773.699
IX.....	366	1.077.959	367	1.083.256	193	249.456	193	249.456	173	828.503	174	833.800
X.....	391	1.144.515	390	1.130.777	215	272.972	216	273.017	176	871.543	174	857.760
XI.....	309	899.991	307	900.729	160	165.225	160	165.225	149	734.766	147	735.504
XII.....	357	953.707	356	950.913	199	207.565	199	207.860	158	746.142	157	743.053
1936 - I.....	299	886.107	319	920.073	173	203.149	196	214.990	126	682.958	123	705.083
II.....	299	859.844	294	821.800	166	197.185	165	183.802	133	662.659	129	632.998
III.....												
IV.....												
V.....												
VI.....												
VII.....												
VIII.....												
IX.....												
X.....												
XI.....												
XII.....												

Nota. - No ultimo triennio (1932 a 1934), o numero de embarcações entradas e sahidas no Porto do Rio de Janeiro representa mais de 12 % do movimento geral de todos os portos do Brasil, equivalendo a respectiva tonelagem a mais de ¼, ou 25,4 %, da tonelagem total. (Note. - During the last three years (1932 to 1934), the number of arrivals and departures of vessels at the port of Rio de Janeiro corresponds to 12 % of the general movement in all ports of Brazil, the respective tonnage being equal approximately ¼ or 25,4 % of the total tonnage. - Note. - Dans les dernières trois années (1932 à 1934), le nombre d'entrées et de sorties des navires dans le port de Rio de Janeiro est en rapport de plus de 12 % avec le mouvement général de tous les ports du Brésil, équivalant le respectif tonnage à plus de ¼, ou 25,4 %, du tonnage total.)

9 - Movimento de Embarcações no Porto de Santos

13

Shipping Movement in the Port of Santos

Mouvement de Navires dans le Port de Santos

Anos e mezes Years and months Années et mois	ENTRADAS E SAHIDAS DE EMBARCAÇÕES SEGUNDO AS NACIONALIDADES ARRIVALS AND DEPARTURES OF SHIPS ACCORDING TO THE NATIONALITIES ENTRÉES ET SORTIES DE NAVIRES SUIVANT LES NATIONALITÉS											
	Total				Brasileiras Brazilian Brésiliens				Estrangeiras Foreign Etrangers			
	Entradas Arrivals Entrées		Sahidas Departures Sorties		Entradas Arrivals Entrées		Sahidas Departures Sorties		Entradas Arrivals Entrées		Sahidas Departures Sorties	
	Embarca- ções	Toneladas	Embarca- ções	Toneladas	Embarca- ções	Toneladas	Embarca- ções	Toneladas	Embarca- ções	Toneladas	Embarca- ções	Toneladas
	Ships	Tons	Ships	Tons	Ships	Tons	Ships	Tons	Ships	Tons	Ships	Tons
	Navires	Tonnes	Navires	Tonnes	Navires	Tonnes	Navires	Tonnes	Navires	Tonnes	Navires	Tonnes
Media Average-Moyenne												
1928-1929.....	276	877.890	278	878.581	130	180.203	133	186.616	146	697.687	145	691.965
1930.....	265	901.692	267	911.082	121	168.568	122	171.503	144	733.124	145	739.579
1931.....	256	862.508	254	858.159	124	184.696	123	184.265	132	677.812	131	673.894
1932.....	178	613.445	177	611.813	86	133.851	86	133.534	92	479.594	91	478.279
1933.....	247	865.240	247	866.117	116	172.345	116	172.897	131	692.895	131	693.220
1934.....	239	856.477	238	855.618	107	169.213	106	168.665	132	687.264	132	686.953
1935.....	247	872.021	246	867.379	105	162.594	104	161.391	142	709.427	142	705.988
1934 - I.....	256	896.587	252	887.719	120	180.710	113	165.918	136	715.877	139	721.801
II.....	213	747.153	215	751.206	95	155.699	101	167.925	118	591.454	114	583.281
III.....	246	887.200	244	884.883	120	191.677	116	184.617	126	695.523	128	700.266
IV.....	238	864.901	236	860.565	102	160.001	102	158.213	136	704.900	134	702.352
V.....	253	931.779	256	927.562	110	182.417	113	188.970	143	749.362	143	738.682
VI.....	239	902.596	240	906.651	99	174.100	97	163.293	140	728.496	143	743.358
VII.....	242	831.139	239	821.813	111	175.677	112	182.444	131	655.462	127	639.369
VIII.....	237	877.157	235	880.847	98	154.664	98	158.274	139	722.493	137	722.573
IX.....	218	736.832	219	737.870	102	146.840	98	135.872	116	589.992	121	601.998
X.....	245	905.035	248	909.245	105	174.182	110	184.722	140	730.853	138	724.523
XI.....	243	868.525	241	873.975	110	163.140	107	159.691	133	705.385	134	714.284
XII.....	234	828.828	234	824.990	109	171.452	110	174.041	125	657.376	124	650.949
1935 - I.....	233	838.027	224	808.130	96	149.740	95	147.276	137	688.287	129	660.854
II.....	217	784.112	225	795.719	93	151.440	96	149.195	124	632.672	129	646.524
III.....	238	855.060	227	827.249	99	161.945	96	154.646	139	693.115	131	672.603
IV.....	239	879.986	242	890.132	97	154.883	93	161.541	142	725.103	144	728.591
V.....	256	902.791	254	899.693	108	159.596	107	163.439	148	743.195	147	736.254
VI.....	247	894.134	255	915.297	104	160.657	109	168.477	143	733.477	146	746.820
VII.....	252	864.082	247	842.595	104	154.568	100	145.814	148	709.514	147	696.781
VIII.....	275	944.410	275	948.860	119	186.868	117	185.349	156	757.542	158	763.511
IX.....	237	781.309	232	773.745	102	148.375	101	151.353	135	632.934	131	622.392
X.....	274	964.969	277	966.320	124	192.218	125	189.468	150	772.751	152	776.852
XI.....	241	800.639	244	861.457	107	167.894	106	166.441	134	692.745	138	695.016
XII.....	254	894.736	249	879.355	104	162.944	101	153.691	150	731.792	148	725.664
936 - I.....	277	936.936	266	912.211	134	220.142	129	212.269	143	716.794	137	699.942
II.....	261	898.375	257	887.255	120	171.567	118	169.707	141	726.808	139	717.548
III.....												
IV.....												
V.....												
VI.....												
VII.....												
VIII.....												
IX.....												
X.....												
XI.....												
XII.....												

Nota. - No ultimo triennio (1932 a 1934), o numero de embarcações entradas e saídas no porto de Santos corresponde a 8,6 % do movimento geral em todos os portos do Brasil, equivalendo a respectiva tonelagem a cerca de 21 % do total. (Note. - During the last three years (1932 to 1934), the number of arrivals and departures of vessels at the Port of Santos corresponds to 8,6 % of the general movement in all ports of Brazil, the respective tonnage being equal approximately 21 % of the total. - Note. - Dans les dernières trois années (1932 à 1934), le nombre d'entrées et de sorties des navires dans le port de Santos est en rapport de 8,6 % avec le mouvement général de tous les ports du Brésil, équivalant le respectif tonnage à environ 21 % du total).

10 - Numero de Embarcações entradas nos Portos do Rio de Janeiro e de Santos

Number of Ships arrived in the Ports of Rio de Janeiro and Santos

Nombre de Navires entrés dans les Ports du Rio de Janeiro et Santos

Anos e mezes Years and months Années et mois	NUMERO DE EMBARCAÇÕES ENTRADAS NUMBER OF SHIPS ARRIVED NOMBRE DE NAVIRES ENTRÉS												Percentagem das embarcações nacionais entradas em relação às estrangeiras		
	Total				Porto do Rio de Janeiro Port of Rio de Janeiro Port of Rio de Janeiro				Porto de Santos Port of Santos Port of Santos				Percentage of national ships arrived in relation to foreign ones		
	Nacionais National Nationaux		Estrangeiras Foreign Etrangers		Nacionais National Nationaux		Estrangeiras Foreign Etrangers		Nacionais National Nationaux		Estrangeiras Foreign Etrangers		Pourcentage des navires nationaux entrés par rapport aux étrangers		
	Quantidade Quantity Quantité	Indice Index Indice	Quantidade Quantity Quantité	Indice Index Indice	Quantidade Quantity Quantité	Indice Index Indice	Quantidade Quantity Quantité	Indice Index Indice	Quantidade Quantity Quantité	Indice Index Indice	Quantidade Quantity Quantité	Indice Index Indice	Rio de Janeiro	Santos	Nos 2 portos, conjuntamente In the 2 ports, jointly Dans les 2 ports, réunis
Media Average-Moyenne															
1928-1929=100..	304	100	336	100	174	100	190	100	130	100	146	100	91,6	89,0	90,5
1930.....	290	95	316	94	169	97	172	91	121	93	144	99	98,3	84,0	91,8
1931.....	308	101	283	84	184	106	151	79	124	95	132	90	121,9	93,9	108,8
1932.....	259	85	232	69	173	99	140	74	86	66	92	63	123,6	93,5	111,6
1933.....	299	98	278	83	183	105	147	77	116	89	131	90	124,5	88,5	107,6
1934.....	282	93	276	82	175	101	144	76	107	82	132	90	121,5	81,0	102,2
1935.....	279	92	295	88	174	100	153	81	105	81	142	97	113,7	73,9	94,6
1934 - I.....	292	96	276	82	172	99	140	74	120	92	136	93	122,9	88,2	105,8
II.....	257	85	254	76	162	93	136	72	95	73	118	81	119,1	80,5	101,2
III.....	290	95	286	85	170	98	160	84	120	92	126	86	106,3	95,2	101,4
IV.....	280	92	276	82	178	102	140	74	102	78	136	93	127,1	75,0	101,4
V.....	282	93	287	85	172	99	144	76	110	85	143	98	119,4	76,9	98,3
VI.....	287	94	277	82	188	108	137	72	99	76	140	96	137,2	70,7	103,6
VII.....	289	95	262	78	178	102	131	69	111	85	131	90	135,9	84,7	110,3
VIII.....	289	95	290	86	191	110	151	79	98	75	139	95	126,5	70,5	99,7
IX.....	251	83	265	79	149	86	149	78	102	78	116	79	100,0	87,9	94,7
X.....	282	93	308	92	177	102	168	88	105	81	140	96	105,4	75,0	91,6
XI.....	282	93	273	81	172	99	140	74	110	85	133	91	122,9	82,7	103,3
XII.....	299	98	257	76	190	109	132	69	109	84	125	86	143,9	87,2	116,3
1935 - I.....	249	82	267	79	153	88	130	68	96	74	137	94	117,7	70,1	93,2
II.....	266	87	249	74	173	99	125	66	93	72	124	85	133,4	75,0	106,8
III.....	274	90	292	75	175	100	153	80	99	76	139	95	114,3	71,2	93,8
IV.....	256	84	302	90	159	91	160	84	97	75	142	97	99,4	68,3	84,8
V.....	281	92	303	90	173	99	155	82	108	83	148	101	111,6	73,0	92,7
VI.....	264	87	283	84	160	92	140	74	104	80	143	98	114,3	72,7	93,3
VII.....	250	85	303	90	155	89	155	82	104	80	148	101	100,0	70,3	85,5
VIII.....	293	96	314	93	174	100	158	83	119	92	156	107	110,1	76,3	93,3
IX.....	295	97	308	92	193	111	173	91	102	78	135	92	111,6	75,6	95,8
X.....	339	112	326	97	215	124	176	93	124	95	150	103	122,2	82,7	104,0
XI.....	267	88	283	84	160	92	149	78	107	82	134	92	107,4	79,8	94,3
XII.....	303	100	308	92	199	114	158	83	104	80	150	103	125,9	69,3	98,4
1936 - I.....	307	101	269	80	173	99	126	66	134	103	143	98	137,3	93,7	114,1
II.....	286	94	274	81	166	95	133	70	120	92	141	97	124,8	85,1	104,4
III.....															
IV.....															
V.....															
VI.....															
VII.....															
VIII.....															
IX.....															
X.....															
XI.....															
XII.....															

Nota. - No triennio de 1932 a 1934, o numero de embarcações entradas nos portos do Rio de Janeiro e de Santos, representa, conjuntamente, mais de $\frac{1}{2}$, ou 21 %, do total das embarcações entradas nos portos nacionais. (Note. - From 1932 to 1934, the number of ships arrived in the ports of Rio de Janeiro and Santos represents, jointly, more than $\frac{1}{2}$ or 21 % of the total of ships arrived in all national ports. - Note. - Pendant la période 1932-1934, le nombre de navires entrés aux ports de Rio de Janeiro et Santos, représente, réunis, plus de $\frac{1}{2}$ ou 21 % du total des navires entrés dans les ports nationaux).

11 - Tonelagem das Embarcações entradas nos Portos do Rio de Janeiro e de Santos

15

Tonnage of Ships arrived in the Ports of Rio de Janeiro and Santos

Tonnage des Navires entrés dans les Ports de Rio de Janeiro et Santos

Annos e meses Years and months Années et mois	TONELAGEM DAS EMBARCAÇÕES ENTRADAS TONNAGE OF SHIPS ARRIVED TONNAGE DES NAVIRES ENTRÉS												Percentagem da tonelagem das embarcações nacionais em relação a das estrangeiras		
	Total				Porto do Rio de Janeiro Port of Rio de Janeiro Port de Rio de Janeiro				Porto de Santos Port of Santos Port de Santos				Percentage of tonnage of the national ships in relation to that of the foreign ones		
	Nacionais National Nationaux		Estrangeiras Foreign Etrangers		Nacionais National Nationaux		Estrangeiras Foreign Etrangers		Nacionais National Nationaux		Estrangeiras Foreign Etrangers		Pourcentage du tonnage des navires nationaux par rapport à celui des étrangers		
	1000 Toneladas Tons Tonnes	Índice Index Indice	1000 Toneladas Tons Tonnes	Índice Index Indice	1000 Toneladas Tons Tonnes	Índice Index Indice	1000 Toneladas Tons Tonnes	Índice Index Indice	1000 Toneladas Tons Tonnes	Índice Index Indice	1000 Toneladas Tons Tonnes	Índice Index Indice	Rio de Janeiro	Santos	Nos 2 portos, conjuntamente In the 2 ports, jointly Dans les 2 ports, réunis
Media Average-Moyenne															
1928-1929=100..	380	100	1.530	100	200	100	832	100	180	100	698	100	24,0	25,8	24,8
1930.....	367	97	1.573	103	198	99	840	101	169	94	733	105	23,6	23,1	23,3
1931.....	411	108	1.406	92	226	113	728	88	185	103	678	97	31,0	27,3	29,2
1932.....	356	94	1.193	78	222	111	714	86	134	74	479	69	31,1	28,0	29,8
1933.....	411	108	1.418	93	239	120	725	87	172	96	693	99	33,0	24,8	29,0
1934.....	392	103	1.418	93	223	112	731	88	169	94	687	98	30,5	24,6	27,6
1935.....	368	97	1.439	94	206	103	730	88	162	90	709	102	28,2	22,8	25,6
1934 - I.....	394	104	1.441	94	213	107	725	67	181	101	716	103	29,4	25,3	27,3
II.....	373	98	1.256	82	217	109	665	80	156	87	591	85	32,6	26,4	29,7
III.....	415	109	1.519	99	223	112	824	99	192	107	695	99	27,1	27,6	27,3
IV.....	389	102	1.431	94	229	115	726	87	160	89	705	101	31,5	22,7	27,2
V.....	413	109	1.472	96	230	115	723	87	183	102	749	107	31,8	24,4	28,1
VI.....	413	109	1.444	94	239	120	715	86	174	97	729	104	33,4	23,9	28,6
VII.....	405	107	1.340	88	229	115	684	82	176	98	656	94	33,5	26,8	30,2
VIII.....	391	103	1.476	96	237	119	754	91	154	86	722	103	31,4	21,3	26,5
IX.....	327	86	1.285	84	180	90	695	84	147	82	590	85	25,9	24,9	25,4
X.....	394	104	1.598	104	220	110	867	104	174	97	731	105	25,4	23,8	24,7
XI.....	371	98	1.414	92	208	104	709	85	163	91	705	101	29,3	23,1	26,2
XII.....	419	110	1.340	88	248	124	683	82	171	95	657	94	36,3	26,0	31,3
1935 - I.....	321	84	1.296	85	171	86	608	73	150	83	688	99	28,1	21,8	24,7
II.....	366	96	1.200	78	215	108	567	68	151	84	633	91	37,9	23,9	30,5
III.....	393	103	1.413	92	231	116	720	86	162	90	693	99	32,1	23,4	27,8
IV.....	361	95	1.488	97	206	103	763	92	155	86	725	104	26,9	21,4	24,3
V.....	375	99	1.456	95	215	108	713	86	160	88	743	106	30,1	21,5	25,7
VI.....	335	88	1.451	95	174	87	718	86	161	89	733	105	24,2	22,0	23,1
VII.....	319	84	1.425	93	164	82	716	86	155	86	709	108	22,9	21,9	22,4
VIII.....	382	101	1.531	100	195	97	773	93	187	104	752	109	25,2	24,7	25,0
IX.....	398	105	1.461	95	250	125	828	100	148	82	633	91	30,2	23,4	27,2
X.....	465	122	1.644	107	273	136	871	105	192	107	773	111	31,3	24,8	28,3
XI.....	333	88	1.428	93	165	82	735	88	168	93	693	99	22,4	24,2	23,3
XII.....	371	98	1.478	97	208	104	746	90	163	91	732	105	27,9	22,3	25,1
1936 - I.....	423	111	1.400	91	203	101	683	82	220	122	717	103	29,7	30,6	30,2
II.....									172	95	727	104			
III.....															
IV.....															
V.....															
VI.....															
VII.....															
VIII.....															
IX.....															
X.....															
XI.....															
XII.....															

Nota. - No triennio de 1932 a 1934, a tonelagem das embarcações entradas nos portos do Rio de Janeiro e de Santos, conjuntamente, representa mais de 46 % do total da tonelagem das embarcações entradas em todos os portos nacionais, na mesma época. (Note. - From 1932 to 1934, the tonnage of ships arrived in the ports of Rio de Janeiro and Santos, jointly, represents more than 46 % of the total of tonnage of ships arrived in all national ports, at the same period. - Note. - Pendant la période 1932-1934, le tonnage des navires entrés aux ports de Rio de Janeiro et Santos, représente, réunis, plus de 46 % du total du tonnage des navires entrés dans tous les ports nationaux, à la même époque).

12-Movimento de Passageiros no Porto do Rio de Janeiro

Movement of Passengers in the Port of Rio de Janeiro

Mouvement de Passagers dans le Port de Rio de Janeiro

Annos e mezes Years and months Années et mois	Passageiros Passengers Passagers		ENTRADAS DE PASSAGEIROS SEGUNDO AS NACIONALIDADES ARRIVALS OF PASSENGERS ACCORDING TO THE NATIONALITIES ARRIVÉES DE PASSAGERS SUIVANT LES NATIONALITÉS												
	Entradas Arrivals Arrivées	Saídas Departures Départs	Brasilei- ros	Alle- mães	France- zes	Hespa- nhões	Inglezes	Italianos	Portu- guezes	Outros europeus	Norte- ameri- canos	Outros ameri- canos	Japone- zes	Outros asiáticos	Outras naciona- lidades
			Brazi- lians	Ger- mans	French- men	Spani- ards	Engli- sh- men	Itali- ans	Portu- guese	Other europe- ans	North- ameri- cans	Other ameri- cans	Japa- nese	Other asiatics	Other nationa- lities
			Brési- li- ens	Alle- mands	Fran- çais	Espa- gnols	Anglais	Itali- ens	Portu- gais	Autres euro- péens	Ameri- cains du Nord	Autres ameri- cains	Japo- nais	Autres asiati- ques	Autres nationa- lités
Media Average-Moyenne															
1928-1929.....	9.255	7.066	4.936	272	137	191	242	253	1.830	815	223	179	.....	173	4
1930.....	7.578	7.448	4.150	389	110	154	199	217	1.116	628	218	229	.....	167	1
1931.....	6.276	6.340	4.227	193	85	88	184	193	574	263	169	188	.....	111	1
1932.....	8.126	5.616	6.100	221	86	87	158	184	628	248	160	144	28	71	1
1933.....	7.311	5.567	5.142	175	89	113	168	150	681	208	183	288	47	66	1
1934.....	7.172	5.702	4.878	252	98	90	187	162	629	324	200	257	39	53	3
1935.....	6.700	5.654	4.470	275	113	81	192	137	583	241	219	301	38	49	1
1934 - I.....	8.144	6.006	6.496	152	62	69	133	197	495	191	111	129	32	71	6
II.....	7.697	5.808	5.380	234	81	84	215	121	760	288	171	305	25	33	.....
III.....	7.952	6.723	5.860	273	56	75	168	140	681	363	154	122	25	35	.....
IV.....	7.368	5.463	5.116	347	70	76	218	133	539	456	148	202	5	56	2
V.....	7.274	6.026	5.408	18	118	107	128	102	595	354	212	168	5	54	5
VI.....	7.345	5.483	5.102	357	61	86	208	121	558	461	168	172	8	38	5
VII.....	6.875	6.097	4.018	299	80	81	142	175	871	399	208	520	12	69	1
VIII.....	7.473	5.911	4.129	402	240	103	253	158	751	406	339	484	171	32	5
IX.....	5.771	4.567	3.722	184	81	48	178	166	581	226	165	269	118	29	4
X.....	6.477	5.275	4.414	244	88	67	186	225	429	270	215	241	39	57	2
XI.....	6.052	4.936	3.980	260	65	89	173	201	561	243	221	158	15	84	2
XII.....	7.635	6.128	4.919	248	177	189	246	208	728	231	284	319	9	76	1
1935 - I.....	5.835	5.642	4.342	259	54	60	141	120	317	160	156	161	19	45	1
II.....	8.562	5.917	6.181	399	85	91	286	117	685	248	222	192	8	45	3
III.....	8.407	6.357	6.584	268	76	73	180	99	415	222	225	210	7	48	.....
IV.....	6.907	5.934	4.396	244	95	75	244	209	865	238	178	301	9	53	.....
V.....	5.979	5.384	3.882	241	70	67	157	139	677	184	154	253	98	52	5
VI.....	6.471	4.942	4.395	298	86	89	149	157	280	227	247	400	63	80	.....
VII.....	7.347	5.477	4.738	314	120	83	135	108	493	241	311	718	55	30	1
VIII.....	6.338	6.510	3.311	341	411	110	261	132	529	327	312	523	45	35	1
IX.....	5.788	5.448	3.655	224	91	79	188	172	495	226	188	348	78	43	1
X.....	6.543	5.419	4.385	202	84	93	184	189	584	307	192	237	26	59	1
XI.....	6.099	4.883	3.565	333	82	93	227	99	941	306	226	154	30	40	3
XII.....	6.125	5.933	4.206	175	99	63	156	105	716	209	220	107	12	56	1
1936 - I.....	6.021	5.871	4.527	201	39	43	186	93	408	196	122	148	8	50	.....
II.....	8.214	5.961	5.560	245	69	67	303	180	831	272	375	252	13	47	.....
III.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
IV.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
V.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VI.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VIII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
IX.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
X.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
XI.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
XII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

Nota. - Em confronto com o movimento geral de entradas de passageiros nos portos nacionais, as entradas de passageiros no porto do Rio de Janeiro, no período de 1932 a 1934, representam cerca de 25 % do total - (Note - The arrivals of passengers in the harbour of Rio de Janeiro in comparison with the general movement in the national ports represent approximately 25 % of the total, during the period from 1932 to 1934. - Note - Dans la période de 1932 à 1934, les arrivées de passagers dans le port de Rio de Janeiro en comparaison avec le mouvement général des arrivées dans les ports nationaux représentent environ 25 % du total).

13 - Movimento de Passageiros no Porto de Santos

17

Movement of Passengers in the Port of Santos

Mouvement de Passagers dans le Port de Santos

Anos e mezes Years and months Années et mois	Passageiros Passengers Passagers		ENTRADAS DE PASSAGEIROS SEGUNDO AS NACIONALIDADES ARRIVALS OF PASSENGERS ACCORDING TO THE NATIONALITIES ARRIVÉES DE PASSAGERS SUIVANT LES NATIONALITÉS												
	Entradas Arrivals Arrivées	Saídas Departures Départs	Brasilei- ros	Alle- mães	France- zes	Hespa- nhões	Inglezes	Italianos	Portu- guezes	Outros europeus	Norte- ameri- canos	Outros ameri- canos	Japone- zes	Outros asiaticos	Outras naciona- lidades
			Brazi- lians	Germans	French- men	Spani- ards	English- men	Italians	Portu- guese	Other europe- ans	North- ameri- cans	Other ameri- cans	Japa- nese	Other asiatics	Other nationa- lities
			Brési- liens	Alle- mands	Français	Espa- gnols	Anglais	Italiens	Portu- gaïs	Autres europe- éens	Ameri- cains du Nord	Autres ameri- cains	Japo- nais	Autres asiati- ques	Autres nationa- lités
Media Average-Moyenne															
128-1929.....	7.060	4.446	2.334	262	60	199	138	404	1.299	326	115	88	1.140	169	526
130.....	4.870	4.693	1.567	207	48	139	120	305	540	226	99	91	1.144	53	331
131.....	3.202	3.271	1.448	157	39	86	123	218	253	109	83	74	464	30	118
132.....	3.014	2.553	1.172	127	21	50	80	137	194	96	53	44	946	28	66
133.....	4.782	2.660	1.466	160	36	80	107	181	298	191	68	73	2.015	31	76
134.....	4.651	2.637	1.493	186	36	77	84	173	276	179	75	106	1.840	31	95
133 - I.....	5.938	2.630	1.847	150	23	60	82	88	238	165	56	37	3.096	40	56
II.....	4.458	2.901	1.926	132	33	77	127	178	272	196	58	36	1.348	29	46
III.....	5.062	2.551	1.649	134	39	87	119	185	240	189	84	40	2.193	29	74
IV.....	5.024	3.138	1.367	129	40	65	109	140	337	149	41	41	2.518	32	56
V.....	4.858	2.381	1.258	148	31	82	80	134	296	132	48	69	2.496	20	64
VI.....	5.181	2.753	1.490	164	36	73	77	159	226	209	56	85	2.491	18	97
VII.....	3.922	2.791	1.303	169	35	75	84	184	236	224	78	186	1.258	30	60
VIII.....	5.735	2.650	1.332	189	44	62	116	185	242	146	93	101	3.116	30	79
IX.....	3.710	2.637	1.292	197	35	108	101	190	233	203	67	82	1.105	33	64
X.....	4.593	2.352	1.290	187	42	82	117	192	354	195	69	88	1.847	43	87
XI.....	4.975	2.461	1.310	167	39	83	143	219	474	204	77	47	2.046	38	128
XII.....	3.933	2.676	1.531	152	34	102	125	319	423	286	93	67	664	32	105
134 - I.....	4.551	2.813	1.665	153	25	97	110	180	312	151	118	86	1.548	23	83
II.....	4.187	2.229	1.410	113	32	98	80	166	275	205	78	60	1.568	26	76
III.....	4.520	2.674	1.518	196	22	93	88	154	348	168	95	108	1.613	37	80
IV.....	3.754	2.536	1.241	176	31	76	87	123	290	138	47	78	1.357	46	64
V.....	4.780	2.770	1.374	159	34	67	79	214	286	224	62	75	2.058	40	108
VI.....	5.154	3.051	1.376	220	53	80	81	158	288	207	79	87	2.400	30	95
VII.....	4.930	2.605	1.420	211	42	84	13	114	256	158	84	291	2.084	38	135
VIII.....	6.410	2.823	1.519	198	40	70	71	177	399	250	89	149	3.310	35	103
IX.....	3.332	2.437	1.369	143	28	47	97	155	118	173	63	86	958	20	75
X.....	5.674	2.791	1.742	247	68	66	95	185	223	173	83	92	2.555	30	115
XI.....	3.739	2.174	1.539	270	42	85	128	306	225	151	40	81	715	27	130
XII.....	4.776	2.742	1.747	146	21	57	79	148	289	146	58	79	1.911	21	74
135 - I.....	5.855	2.352	1.486	236	33	65	75	127	257	105	74	129	3.171	32	65
II.....	4.101	2.517	1.797	107	49	73	125	203	366	137	106	85	944	27	82
III.....	5.842	2.650	1.701	184	29	36	84	178	373	164	161	78	2.745	31	78
IV.....	3.258	2.400	1.191	176	32	77	153	180	442	185	90	59	581	21	71
V.....	2.470	2.407	1.154	132	36	73	75	139	244	99	49	89	310	20	50
VI.....	3.225	2.553	1.334	212	29	65	82	209	430	185	68	111	339	28	83
VII.....	3.268	2.193	1.306	316	34	63	60	153	449	342	85	297	40	28	86
VIII.....															
IX.....															
X.....															
XI.....															
XII.....															

Nota. - Em confronto com o movimento geral de entradas de passageiros nos portos nacionais, as entradas de passageiros no porto de Santos, no período de 1932 a 1934, representam mais de 13 % do total. (Note - The arrivals of passengers in the harbour of Santos in comparison with the general movement in the national ports represent more than 13 % of the total, during the period from 1932 to 1934. - Note - Dans la période de 1932 à 1934, les arrivées de passagers dans le port de Santos en comparaison avec le mouvement général des entrées dans les ports nationaux représentent plus de 13 % du total).

14 - Trafego Aéreo Commercial no Brasil

Aerial Commercial Traffic in Brazil

Trafic Aérien Commercial au Brésil

Anos e mezes Years and months Années et mois	Extensão das linhas Length of lines Extension des lignes		Percursos Traject Parcours		Duração dos vôos Hours of flight Durée des vols		TRAFEGO TRAFFIC TRAFFIC							
							Passageiros Passengers Passagers		Bagagens Baggage Bagages		Correspondencia postal Post-Office Correspondance postale		Cargas Cargo Chargement	
	Kms.	Indice Index Indice	Kms.	Indice Index Indice	Horas Hours Heures	Indice Index Indice	Numero Number Nombre	Indice Index Indice	Kgs.	Indice Index Indice	Kgs.	Indice Index Indice	Kgs.	Indice Index Indice
Media Average-Moyenne														
1928-1929=100.....	(1) 7.245	100	85.520	100	618	100	256	100	2.078	100	1.405	100	404	100
1930.....	(1) 15.503	214	142.331	166	1.001	162	389	152	1.989	96	2.662	189	801	199
1931.....	(1) 16.374	226	154.558	181	1.008	163	425	166	3.885	187	3.992	284	1.826	456
1932.....	(1) 18.355	253	183.370	214	1.182	191	741	289	8.490	408	5.684	404	10.823	2.679
1933.....	17.641	243	203.738	238	1.262	204	1.062	415	12.089	582	6.255	445	9.396	2.320
1934.....	26.853	371	281.702	329	1.673	271	1.502	587	17.753	854	(2) 6.128	436	11.886	2.945
1935.....	35.510	490	310.020	362	1.757	284	2.133	833	27.092	1.304	6.638	472	13.477	3.330
1934 - I.....	19.770	273	208.670	244	1.275	206	1.239	484	14.280	687	7.308	520	12.861	3.185
II.....	19.890	274	221.761	259	1.333	216	1.109	433	14.315	689	5.915	421	9.576	2.370
III.....	30.490	421	262.409	307	1.560	252	1.614	630	17.113	823	7.306	520	8.213	2.030
IV.....	27.280	376	282.185	330	1.697	274	1.788	698	17.479	841	7.090	505	11.037	2.730
V.....	28.020	387	309.814	362	1.832	296	1.610	629	18.782	906	8.265	588	12.372	3.060
VI.....	28.855	398	292.029	341	1.733	280	1.376	537	16.782	808	4.422	315	13.321	3.290
VII.....	26.990	372	296.170	346	1.758	284	1.430	558	17.284	332	4.660	332	11.489	2.840
VIII.....	26.915	371	301.224	352	1.786	289	1.551	606	18.159	874	5.949	423	11.635	2.880
IX.....	26.915	371	288.856	338	1.734	280	1.392	544	16.696	803	4.971	354	10.980	2.710
X.....	27.900	385	324.660	380	1.903	308	1.791	700	21.063	1.014	6.381	454	15.593	3.860
XI.....	32.025	442	307.132	359	1.795	290	1.645	642	21.737	1.046	5.820	414	12.644	3.130
XII.....	27.185	375	285.523	334	1.664	269	1.484	580	19.304	929	5.455	388	12.915	3.190
1935 - I.....	27.510	380	306.516	358	1.773	287	2.143	837	23.959	1.153	5.951	423	14.969	3.700
II.....	31.255	431	245.820	287	1.412	228	1.842	719	23.469	1.129	5.376	383	12.736	3.150
III.....	31.055	429	270.882	317	1.560	252	1.785	697	23.945	1.152	5.335	380	11.607	2.870
IV.....	33.660	464	316.924	370	1.783	288	2.039	796	24.797	1.193	5.908	420	12.092	2.990
V.....	33.660	464	307.861	360	1.748	283	2.023	790	26.920	1.295	6.432	458	13.425	3.320
VI.....	33.260	459	293.062	343	1.677	271	1.987	776	24.807	1.194	5.940	423	11.761	2.910
VII.....	41.730	576	321.902	376	1.836	297	2.233	872	28.036	1.349	6.437	458	13.447	3.320
VIII.....	34.535	477	314.566	368	1.810	293	2.336	912	26.937	1.296	7.465	531	13.281	3.280
IX.....	34.535	477	309.824	362	1.800	291	2.038	796	28.115	1.353	6.916	492	15.095	3.730
X.....	38.535	532	320.389	375	1.826	295	2.338	913	29.827	1.435	7.458	531	14.671	3.630
XI.....	41.700	576	338.127	395	1.836	297	2.203	860	29.371	1.413	7.333	522	12.778	3.160
XII.....	44.686	617	374.367	438	2.014	326	2.625	1.025	34.819	1.680	9.101	648	15.858	3.920
1936 - I.....	36.201	500	365.880	428	2.034	329	2.470	965	31.311	1.507	9.319	663	14.439	3.570
II.....														
III.....														
IV.....														
V.....														
VI.....														
VII.....														
VIII.....														
IX.....														
X.....														
XI.....														
XII.....														

(1) A extensão das linhas corresponde ao total em exploração no fim do anno. (The length of lines corresponds to the total in operation at the end of the year. - L'extension des lignes correspond au total en exploitation à la fin de l'année).

(2) A diminuição do peso bruto das malas postaes, em 1934, resultou da adopção de saccos mais leves para transporte da correspondencia. (The decrease of the postal mail gross weight, in 1934, is due to the use of lighter bags for the transport of the correspondence. - La diminution du poids brut des malles postales, en 1934, est due à l'adoption de sacs plus légers pour le transport de la correspondance).

15 - Trafego urbano de Passageiros na cidade do Rio de Janeiro

19

Urbane traffic of Passengers in the city of Rio de Janeiro

Trafic urbain de Passagers dans la ville de Rio de Janeiro

	PASSAGEIROS TRANSPORTADOS, EM MILHARES PASSENGERS TRANSPORTED, IN THOUSANDS PASSAGERS TRANSPORTÉS, EN MILLIERS																									
Annos e mezes (Years and months) Années et mois	Total geral Grand total Total général	Barcas Ferry-boats Barques				Carris urbanos Urbane tramways Tramways urbains	Caminho aéreo Pão de Assucar Aerial way to «Pão de Assucar» Chemin aérien pour «Pão de Assucar»			Corcovado			Auto- omnibus Autobus	Estradas de ferro (subur- bios) Railway (suburbs) Chemins de fer (fau- bourgs)	Indice do total geral Index of the grand total Indice du total général											
		Total	Ilhas Islands Iles		Nichteroy		Total	Passa- geiros Passen- gers Passa- gers	Pessoal da empresa Employ- ees of en- terprise Employés de l'en- treprise	Total	Passa- geiros Passen- gers Passa- gers	Pessoal da empresa Employ- ees of en- terprise Employés de l'en- treprise														
			Gover- nador	Paquetá																						
Media Average-Moyenne																										
928-1929.....						35.564,6																				
930.....			98,9	43,2		36.238,6		7,0																		
931.....						35.610,8																				
932.....		1.025,9	96,9	45,5	883,5	35.856,8	6,0	5,2	0,8	11,7	11,4	0,3														
933=100.....	41.342,9	1.302,7	123,3	47,3	1.132,1	36.939,8	6,8	6,1	0,7	11,6	11,4	0,2	3.082,6		100											
934.....	44.445,2	1.380,4	132,1	48,6	1.199,8	38.336,8	7,1	6,3	0,8	11,2	11,0	0,2	4.710,8		108											
935.....	46.086,9	1.445,4	130,2	54,2	1.261,0	39.196,6	6,3	5,4	0,9	12,3	12,1	0,2	5.426,3		111											
934 - I.....	43.550,7	1.409,4	146,6	59,2	1.203,6	37.689,6	7,6	6,8	0,8	14,3	14,2	0,1	4.429,8		105											
II.....	41.186,1	1.268,8	120,3	43,6	1.104,9	35.434,1	6,6	6,0	0,6	14,8	14,5	0,3	4.461,8		100											
III.....	(2) 44.638,6	1.414,6	142,0	56,7	1.215,9	38.688,2	(1)	(1)	(1)	13,8	13,6	0,2	4.522,0		108											
IV.....	43.447,4	1.348,7	131,4	53,4	1.163,9	37.578,8	5,2	4,4	0,8	9,5	9,4	0,1	4.505,2		105											
V.....	45.288,2	1.401,7	132,5	46,3	1.222,9	39.142,5	6,4	5,6	0,8	9,3	9,1	0,2	4.728,3		110											
VI.....	(2) 43.736,9	1.380,1	130,9	43,7	1.205,5	37.621,4	(1)	(1)	(1)	11,4	11,3	0,1	4.724,0		106											
VII.....	43.715,3	1.361,5	125,3	37,1	1.199,1	38.188,0	8,7	7,9	0,8	10,5	10,3	0,2	4.146,6		106											
VIII.....	45.279,4	1.284,1	109,1	37,8	1.137,2	39.120,9	7,9	7,0	0,9	9,3	9,2	0,1	4.857,2		110											
IX.....	43.828,3	1.348,6	127,2	44,6	1.176,8	37.510,6	6,8	6,0	0,8	9,7	9,6	0,1	4.952,6		106											
X.....	46.753,4	1.422,0	130,4	43,0	1.247,7	39.891,3	8,5	7,5	1,0	10,5	10,3	0,2	5.421,1		113											
XI.....	44.891,6	1.419,2	136,8	59,9	1.222,5	38.738,4	7,6	6,7	0,9	12,0	11,8	0,2	4.714,4		109											
XII.....	47.026,6	1.506,5	152,3	57,1	1.297,1	40.438,2	5,8	4,9	0,9	9,2	9,0	0,2	5.066,9		114											
935 - I.....	45.015,1	1.235,0	112,8	34,5	1.087,7	38.660,9	8,3	7,5	0,8	16,2	15,8	0,4	5.094,7		109											
II.....	42.324,6	1.334,8	130,0	50,8	1.154,0	36.087,9	7,5	6,7	0,8	11,5	11,1	0,4	4.882,9		102											
III.....	46.169,1	1.485,2	134,5	57,7	1.293,0	39.425,6	6,1	5,2	0,9	17,7	17,3	0,4	5.234,5		112											
IV.....	45.035,4	1.396,6	130,5	50,1	1.216,0	38.341,5	6,6	5,7	0,9	11,8	11,6	0,2	5.278,9		109											
V.....	46.445,9	1.480,2	126,3	49,5	1.304,4	39.404,4	6,1	5,1	1,0	9,5	9,3	0,2	5.545,7		112											
VI.....	44.778,9	1.432,4	124,9	44,5	1.263,0	37.820,1	9,3	8,4	0,9	12,8	12,6	0,2	5.504,3		108											
VII.....	46.145,6	1.431,8	126,4	48,0	1.257,4	39.228,1	4,4	3,1	1,3	13,2	13,0	0,2	5.468,1		112											
VIII.....	47.288,7	1.499,5	132,0	63,2	1.304,3	40.116,4	7,2	5,9	1,3	12,1	11,9	0,2	5.653,5		114											
IX.....	44.484,7	1.404,6	121,2	54,5	1.228,9	37.650,7	6,2	5,3	0,9	8,3	8,1	0,2	5.414,9		108											
X.....	48.712,7	1.524,4	131,9	48,1	1.344,4	41.527,2	6,4	5,5	0,9	9,5	9,2	0,3	5.645,2		118											
XI.....	47.390,1	1.493,9	135,7	77,5	1.280,7	40.275,5	7,4	6,6	0,8	11,6	11,3	0,3	5.601,7		115											
XII.....	49.251,7	1.626,5	155,8	71,9	1.398,8	41.820,7	0,3	0,2	0,1	13,8	13,6	0,2	5.790,4		119											
936 - I.....	48.829,1	1.642,7	161,5	81,6	1.399,6	40.813,6	5,7	4,6	1,1	19,0	18,6	0,4	6.348,1		118											
II.....							6,5	5,6	0,9	12,4	11,9	0,5														
III.....																										
IV.....																										
V.....																										
VI.....																										
VII.....																										
VIII.....																										
IX.....																										
X.....																										
XI.....																										
XII.....																										

Fonte de informação (Source of information. - Source d'information): «Sub-Directoria de Estatística e Arquivo» da Prefeitura do Distrito Federal.

(1) Não houve informação (No Information. - Pas d'information).

(2) Com exclusão dos dados relativos ao Caminho aéreo Pão de Assucar (Excluding the figures relating to Aerial way to «Pão de Assucar». - Non compris les chiffres relatifs au Chemin aérien au «Pão de Assucar»).

16 - Principaes titulos do Activo e do Passivo dos Bancos Nacionais no Brasil

Principal items of Assets and Liabilities of the National Banks in Brazil

Principaux titres de l'Actif et du Passif des Banques Nationales au Brésil

BANCOS NACIONAES NATIONAL BANKS BANQUES NATIONALES											
Annos e mezes Years and months Années et mois	Emprestimos e letras descontadas		Caixa em moeda corrente nos bancos		Depositos Deposits Dépôts				Porcentagem Percentage Pourcentage		
	Loans and discounts		Cash in currency on hand		Total		Depositos à vista	Depositos a prazo	Caixa em relação Cash in relation Caisse en rapport		Emprestimos em relação ao total dos depositos
	Emprunts et effets escomptés		Caisse en monnaie courante à la banque				Demand deposits	Time depo- sits			
	Contos de réis	Indice Index Indice	Contos de réis	Indice Index Indice	Contos de réis	Indice Index Indice	Dépôts à vue	Dépôts à terme	Aos deposi- tos á vista To demand deposits	Ao total dos deposits To the total deposits	Loans in rela- tion to the total deposits
							Contos de réis	Contos de réis	Aux dépôts à vue	Au total des dépôts	Emprunts en rapport au total des dépôts
Media Average-Moyenne											
1928-1929=100 (1).....	4.441.970	100	941.583	100	4.446.715	100	3.261.142	1.185.573	28,9	21,2	99,9
1930.....(1).....	4.383.608	99	773.677	82	4.200.420	94	2.612.411	1.588.009	29,6	18,4	104,4
1931.....(1).....	4.440.844	100	553.535	59	4.326.530	97	2.791.543	1.534.987	19,8	12,8	102,6
1932.....(1).....	4.923.215	111	716.224	76	5.012.853	113	3.597.788	1.415.065	19,9	14,3	98,2
1933.....(1).....	5.561.460	125	765.361	81	5.277.518	119	4.104.688	1.172.830	18,6	14,5	105,4
1934.....(1).....	5.773.423	130	643.799	68	5.779.359	130	4.383.083	1.396.276	14,7	11,1	99,9
1935.....(1).....	6.277.411	141	525.704	56	5.957.235	134	4.354.077	1.603.158	12,1	8,8	105,4
Fim de: End of-Fin de:											
1932 - III.....	4.813.563	108	559.585	59	4.651.331	105	3.123.527	1.527.804	17,9	12,0	103,5
VI.....	4.560.291	103	677.616	72	4.621.536	104	3.223.617	1.397.919	21,0	14,7	98,7
IX.....	4.947.618	111	874.313	93	5.614.590	126	4.123.245	1.491.345	21,2	15,6	88,1
XII.....	5.371.391	121	753.381	80	5.163.957	116	3.920.762	1.243.195	19,2	14,6	104,0
1933 - III.....	5.234.082	118	823.245	87	5.154.137	116	3.860.517	1.293.620	21,3	16,0	101,6
VI.....	5.657.654	127	851.564	90	5.531.405	124	4.527.789	1.003.616	18,8	15,4	102,3
IX.....	5.759.081	130	769.361	82	5.404.834	122	4.222.860	1.181.974	18,2	14,2	106,6
XII.....	5.595.022	126	617.275	66	5.019.697	113	3.807.588	1.212.109	16,2	12,3	111,5
1934 - III.....	5.674.381	128	714.769	76	5.496.694	124	4.193.146	1.303.548	17,0	13,0	103,2
VI.....	5.623.558	127	694.253	74	5.771.480	130	4.380.463	1.391.017	15,8	12,0	97,4
IX.....	5.835.087	131	599.566	64	5.890.823	132	4.506.943	1.383.880	13,3	10,2	99,1
XII.....	5.960.665	134	566.609	60	5.958.438	134	4.451.780	1.506.658	12,7	9,5	100,0
1935 - III.....	6.014.105	135	582.588	62	5.722.173	127	4.277.540	1.444.633	13,6	10,2	105,1
VI.....	6.319.142	142	506.586	74	5.834.867	131	4.404.215	1.430.652	11,5	8,7	108,3
IX.....	6.575.169	148	475.462	50	6.067.582	136	4.433.232	1.634.350	10,7	7,8	108,4
XII.....	6.201.229	140	538.181	57	6.204.317	140	4.301.320	1.902.997	12,5	8,7	100,0
1936 - I.....	6.154.363	139	575.113	61	6.117.418	138	4.528.883	1.588.535	12,7	9,4	100,6
II.....											
III.....											
IV.....											
V.....											
VI.....											
VII.....											
VIII.....											
IX.....											
X.....											
XI.....											
XII.....											

(1) Média annual baseada nos dados dos 4 balancetes mensaes, do fim de Março, Junho, Setembro e Dezembro.

Yearly average established on the numbers of the four monthly trial balances at the end of March, June, September and December.

Moyenne annuelle basée sur les chiffres des 4 bilans mensuels à la fin de Mars, Juin, Septembre et Décembre.

Principal items of Assets and Liabilities of the Foreign Banks in Brazil

Principaux titres de l'Actif et du Passif des Banques Etrangères au Brésil

Annos e mezes Years and months Années et mois	BANCOS ESTRANGEIROS FOREIGN BANKS BANQUES ÉTRANGÈRES										
	Emprestimos e letras descontadas Loans and discounts Emprunts et effets escomptés		Caixa em moeda corrente nos bancos Cash in currency on hand Caisse en monnaie courante à la banque		Depositos Deposits Dépôts				Porcentagem Percentage Pourcentage		
					Total	Depositos à vista Demand deposits Dépôts à vue	Depositos a prazo Time depo- sits Dépôts à terme — Contos de réis	Caixa em relação Cash in relation Caisse en rapport		Emprestimos em relação ao total dos depositos Loans in rela- tion to the total deposits Emprunts en rapport au total des dépôts	
								Aos deposi- tos à vista To demand deposits Aux dépôts à vue	Ao total dos depositos Au total des dépôts		
	Contos de réis	Indice Index Indice	Contos de réis	Indice Index Indice	Contos de réis	Indice Index Indice	Contos de réis	Contos de réis	To demand deposits Aux dépôts à vue	Au total des dépôts	
Media Average-Moyenne											
1928-1929=100 (1).....	1.419.586	100	190.249	100	1.384.208	100	749.475	634.733	25,4	13,7	102,6
1930.....(1).....	1.459.635	103	216.553	114	1.477.094	107	792.431	684.663	27,3	14,7	98,8
1931.....(1).....	1.395.360	98	328.227	173	1.507.836	109	973.443	534.393	33,7	21,8	92,6
1932.....(1).....	1.345.336	95	376.033	198	1.595.744	115	1.205.823	389.921	31,2	23,6	84,3
1933.....(1).....	1.309.180	92	228.759	120	1.506.266	109	1.191.974	314.292	19,2	15,2	86,9
1934.....(1).....	1.416.041	100	205.438	108	1.469.890	106	1.186.416	283.474	17,3	14,0	96,3
1935.....(1).....	1.546.674	109	204.673	108	1.513.441	109	1.178.965	334.476	17,4	13,5	102,2
Fim de: End of-Fin de:											
1932 - III.....	1.392.529	98	452.158	238	1.607.833	116	1.168.358	439.475	38,7	28,1	86,6
VI.....	1.350.079	95	361.122	190	1.497.630	108	1.105.623	392.007	32,7	24,1	90,1
IX.....	1.312.655	92	415.657	218	1.598.091	115	1.227.994	370.097	33,8	26,0	82,1
XII.....	1.326.080	93	275.195	145	1.679.421	121	1.321.316	358.105	20,8	16,4	79,0
1933 - III.....	1.278.148	90	246.905	130	1.576.814	114	1.243.296	333.518	19,9	15,7	81,1
VI.....	1.295.150	91	247.468	130	1.514.219	109	1.197.785	316.434	20,7	16,3	85,5
IX.....	1.304.291	92	216.393	114	1.470.032	106	1.163.337	306.695	18,6	14,7	88,7
XII.....	1.359.129	96	204.268	107	1.463.999	106	1.163.477	300.522	17,6	14,0	92,8
1934 - III.....	1.332.222	94	211.233	111	1.488.723	108	1.200.712	288.011	17,6	14,2	89,5
VI.....	1.390.841	98	211.081	111	1.498.925	108	1.221.541	277.384	17,3	14,1	92,8
IX.....	1.495.332	105	197.351	104	1.431.526	103	1.153.105	278.421	17,1	13,8	104,5
XII.....	1.445.771	102	202.086	106	1.460.386	106	1.170.307	290.079	17,3	13,8	99,0
1935 - III.....	1.457.992	103	190.381	100	1.488.046	108	1.177.158	310.888	16,2	12,8	98,0
VI.....	1.568.992	111	205.739	108	1.490.839	108	1.177.578	313.261	17,5	13,8	105,2
IX.....	1.608.262	113	201.004	106	1.512.692	109	1.175.043	337.649	17,1	13,3	106,3
XII.....	1.551.449	109	221.567	116	1.562.187	113	1.186.083	376.104	18,7	14,2	99,3
1936 - I.....	1.426.631	100	213.326	112	1.533.343	111	1.172.675	360.668	18,2	13,9	93,0
II.....											
III.....											
IV.....											
V.....											
VI.....											
VII.....											
VIII.....											
IX.....											
X.....											
XI.....											
XII.....											

(1) Média annual baseada nos dados dos 4 balancetes mensaes, do fim de Março, Junho, Setembro e Dezembro.

Yearly average established on the numbers of the four monthly trial balancee at the end of March, June, September and December.

Moyenne annuelle basée sur les chiffres des 4 bilans mensuels à la fin de Mars, Juin, Septembre et Décembre.

22 18 - Principaes titulos do Activo e do Passivo dos Bancos Nacionais e Estrangeiros no Brasil

Principal items of Assets and Liabilities of the National and Foreign Banks in Brazil

Principaux titres de l'Actif et du Passif des Banques Nationales et Etrangères au Brésil

Anos e mezes Years and months Années et mois	BANCOS NACIONALES E ESTRANGEIROS NATIONAL AND FOREIGN BANKS BANQUES NATIONALES ET ÉTRANGÈRES										
	Empréstimos e letras descontadas		Caixa em moeda corrente nos bancos		Depósitos Deposits Dépôts				Porcentagem Percentage Pourcentage		
	Loans and discounts		Cash in currency on hand						Caixa em relação Cash in relation Caisse en rapport		
	Emprunts et effets escomptés		Caisse en monnaie courante à la banque								
	Contos de réis	Índice Index Indice	Contos de réis	Índice Index Indice	Contos de réis	Índice Index Indice	Depósitos à vista Demand deposits Dépôts à vue	Depósitos a prazo Time depo- sits Dépôts à terme	Aos depósi- tos à vista To demand deposits Aux dépôts à vue	Ao total dos depósitos To the total deposits Au total des dépôts	Empréstimos em relação ao total dos depósitos Loans in rela- tion to the total deposits Emprunts en rapport au total des dépôts
Media Average-Moyenne											
1928-1929=100 (1).....	5.861.556	100	1.131.832	100	5.830.924	100	4.010.617	1.820.306	28,2	19,4	100
1930.....(1).....	5.843.243	100	990.230	87	5.677.514	97	3.404.842	2.272.672	29,1	17,4	102
1931.....(1).....	5.836.204	100	881.762	78	5.834.366	100	3.764.986	2.069.380	23,4	15,1	100
1932.....(1).....	6.268.551	107	1.092.257	97	6.608.597	113	4.803.611	1.804.986	22,7	16,5	94
1933.....(1).....	6.870.640	117	994.120	88	6.783.784	116	5.296.662	1.487.122	18,8	14,6	101
1934.....(1).....	7.189.464	123	849.237	75	7.249.249	124	5.569.499	1.679.750	15,2	11,7	99
1935.....(1).....	7.824.085	133	730.377	65	7.470.676	128	5.533.042	1.937.634	13,2	9,8	104
Fim de: End of-Fin de:											
1932 - III.....	6.206.092	106	1.011.743	89	6.259.164	107	4.291.885	1.967.279	23,6	16,2	99
VI.....	5.910.370	101	1.038.738	92	6.119.166	105	4.329.240	1.789.926	24,0	16,9	96
IX.....	6.260.273	107	1.289.970	114	7.212.681	124	5.351.239	1.861.442	24,1	17,9	86
XII.....	6.697.471	114	1.028.576	91	6.843.378	117	5.242.078	1.601.300	19,6	15,0	97
1933 - III.....	6.512.230	111	1.070.150	95	6.730.951	115	5.103.813	1.627.138	21,0	15,9	96
VI.....	6.952.804	119	1.099.032	97	7.045.624	121	5.725.574	1.320.050	19,2	15,6	98
IX.....	7.063.378	121	985.754	87	6.874.866	118	5.386.197	1.488.669	18,3	14,3	102
XII.....	6.954.151	119	821.543	73	6.483.696	111	4.971.065	1.512.631	16,5	12,7	107
1934 - III.....	7.006.603	120	926.002	82	6.985.417	120	5.393.858	1.591.559	17,2	13,3	100
VI.....	7.014.399	120	905.334	80	7.270.405	125	5.602.004	1.668.401	16,2	12,4	96
IX.....	7.330.419	125	796.917	70	7.322.349	126	5.660.048	1.662.301	14,1	10,9	100
XII.....	7.406.436	126	768.695	68	7.418.824	127	5.622.087	1.796.737	13,6	10,4	99
1935 - III.....	7.472.097	127	772.969	68	7.210.219	124	5.454.698	1.755.521	14,2	10,7	103
VI.....	7.888.134	135	712.325	63	7.325.706	126	5.581.793	1.743.913	12,8	9,7	107
IX.....	8.183.431	140	676.466	60	7.580.274	130	5.608.275	1.971.999	12,1	8,9	108
XII.....	7.752.678	132	759.748	67	7.766.504	133	5.487.403	2.279.101	13,8	9,8	99
1936 - I.....	7.580.994	129	788.439	70	7.650.761	131	5.701.558	1.949.203	13,8	10,3	99
II.....											
III.....											
IV.....											
V.....											
VI.....											
VII.....											
VIII.....											
IX.....											
X.....											
XI.....											
XII.....											

(1) Média annual baseada nos dados dos 4 balancetes mensaes, do fim de Março, Junho, Setembro e Dezembro.

Yearly average established on the numbers of the four monthly trial balances at the end of March, June, September and December.

Moyenne annuelle basée sur les chiffres des 4 bilans mensuels à la fin de Mars, Juin, Septembre et Décembre.

19 - Principaes titulos do Activo e do Passivo do «Banco do Brasil»

23

Principal items of Assets and Liabilities of the «Banco do Brasil»

Principaux titres de L'actif et du Passif de «Banco do Brasil»

«BANCO DO BRASIL»														
Annos e mezes Years and months Années et mois	Emprestimos e letras descontadas		Caixa em moeda corrente		Depositos Deposits Dépôts				Percentagem Percentage Pourcentage					
					Total	Depositos á vista Demand deposits Dépôts à vue	Depositos á prazo Time deposits Dépôts à terme	Caixa em relação Cash in relation Caisse en rapport		Emprestimos em relação ao total dos deposits Loans in relation to the total deposits Emprunts en rapport au total des dépôts				
	1000 contos de réis	Indice Index Indice	1000 contos de réis	Indice Index Indice				1000 contos de réis	Indice Index Indice		1000 Contos de réis	1000 Contos de réis	Aos deposti- tos á vista To demand deposits Aux dé- pôts à vue	Ao total dos deposits To the total deposits Au total des dépôts
	Media Average-Moyenne													
1928-1929=100.....	1.129	100	613	100	1.434	100	1.134	300	54,0	42,7	78,7			
1930.....	1.331	118	432	70	1.369	95	841	528	51,4	31,5	97,2			
1931.....	1.503	133	319	52	1.509	105	1.301	208	24,5	21,1	99,6			
1932.....	1.837	163	389	63	1.979	138	1.745	234	22,3	19,6	92,8			
1933.....	2.620	232	539	88	2.730	190	2.474	256	21,8	19,7	95,9			
1934.....	2.597	230	391	64	2.782	194	2.497	285	15,6	14,0	93,3			
1935.....	2.939	260	277	45	2.704	189	2.220	484	12,5	10,2	108,7			
Fim de: End of - Fin de:														
1934 - I.....	2.688	238	396	65	2.682	187	2.436	246	16,2	14,8	100,2			
II.....	2.698	239	386	63	2.798	195	2.554	244	15,1	13,8	96,4			
III.....	2.638	234	458	75	3.113	217	2.868	245	15,9	14,7	84,7			
IV.....	2.657	235	460	75	2.960	206	2.644	316	17,4	15,5	89,7			
V.....	2.647	234	495	81	2.943	205	2.634	309	18,8	16,8	89,9			
VI.....	2.492	221	437	71	2.658	185	2.362	296	18,5	16,4	93,7			
VII.....	2.530	224	411	67	2.688	187	2.395	293	17,2	15,3	94,1			
VIII.....	2.540	225	375	61	2.666	186	2.382	284	15,7	14,1	95,3			
IX.....	2.546	225	351	57	2.708	189	2.431	277	14,4	12,9	94,0			
X.....	2.539	225	313	51	2.729	190	2.455	274	12,7	11,5	93,0			
XI.....	2.539	225	297	48	2.699	188	2.432	267	12,2	11,0	94,1			
XII.....	2.654	235	312	51	2.739	191	2.367	372	13,2	11,4	96,9			
1935 - I.....	2.497	221	376	61	2.582	180	2.212	370	16,9	14,6	96,7			
II.....	2.816	249	341	56	2.473	172	2.106	367	16,2	13,8	113,9			
III.....	2.788	247	353	58	2.530	176	2.163	367	16,3	13,9	110,2			
IV.....	2.786	247	331	54	2.434	170	2.084	350	15,9	13,6	114,5			
V.....	3.007	266	292	48	2.629	183	2.284	345	12,8	11,1	114,4			
VI.....	3.016	267	263	43	2.599	181	2.225	374	11,8	10,1	116,0			
VII.....	3.022	268	249	41	2.709	189	2.280	429	10,9	9,2	111,5			
VIII.....	3.083	273	206	34	2.808	196	2.327	481	8,3	7,3	109,8			
IX.....	3.082	273	211	34	2.838	198	2.260	578	9,3	7,4	108,6			
X.....	3.078	273	223	36	2.898	202	2.264	634	9,8	7,7	106,2			
XI.....	3.050	270	206	34	2.907	203	2.224	683	9,3	7,1	104,9			
XII.....	3.047	270	277	45	3.038	212	2.207	831	12,5	9,1	100,3			
1936 - I.....	2.834	251	306	50	2.769	193	2.248	521	13,6	11,0	102,3			
II.....	2.821	250	264	43	2.822	197	2.308	514	11,4	9,4	100,0			
III.....														
IV.....														
V.....														
VI.....														
VII.....														
VIII.....														
IX.....														
X.....														
XI.....														
XII.....														

(1) De accordo com os dados extrahidos quer das publicações da antiga «Diretoria de Estatística Commercial», do Ministerio da Fazenda (1928-1930), quer, directamente, os balancetes mensaes do «Banco do Brasil» (1931-1935). Todos esses dados abrangem o movimento geral da matriz e das agencias do mesmo Banco. (In accordance with the numbers extracted either from the publications of the ancient «Diretoria de Estatística Commercial», of the «Ministerio da Fazenda» (1928-1930), or, directly, from the monthly balance of the «Banco do Brasil», (1931-1935). All these numbers contain the general movement of the head-office and the agencies of the reported Bank. - Suivant les extraits soit des publications de l'ancienne «Diretoria de Estatística Commercial», du Ministerio da Fazenda (1928-1930), soit, directement, des bilans partiels mensuels du «Banco do Brasil» (1931-1935). Tous ces chiffres renferment le mouvement général du siège et des agences de la susdite Banque.

20 - Movimento de Depósitos e Empréstimos na Caixa Economica do Rio de Janeiro

Movement of Deposits and Loans in the Rio de Janeiro Savings - Bank

Mouvement de Dépôts et d'Emprunts dans la Caisse d'Épargne de Rio de Janeiro

Anos e mezes Years and months Années et mois	DEPOSITOS DEPOSITS DÉPÔTS				EMPRESTIMOS (1) LOANS EMPRUNTS				INDICE INDEX INDICE			
	Entradas Entrance-money Versements		Retiradas Withdrawal Remboursements		Effectuados Accomplished Effectués		Liquidados Wound up Liquidés		Entradas Entrances Versements		Empréstimos effectuados Accomplished loans Emprunts effectués	
	Numero Number Nombre	Valor Value Valeur — Contos de réis	Numero Number Nombre	Valor Value Valeur — Contos de réis	Numero Number Nombre	Valor Value Valeur — Contos de réis	Numero Number Nombre	Valor Value Valeur — Contos de réis	Numero Number Nombre	Valor Value Valeur — Contos de réis	Numero Number Nombre	Valor Value Valeur — Contos de réis
Media Average-Moyenne												
1928-1929=100.....	17.234	10.584	14.384	10.526	1.796	1.502	1.909	1.465	100	100	100	100
1930.....	14.897	8.354	14.925	9.656	1.884	1.642	1.534	1.631	86	79	105	109
1931.....	16.093	11.891	16.164	9.839	2.151	2.514	1.746	2.024	93	112	120	167
1932.....	19.002	15.304	18.867	13.171	3.201	11.049	2.569	2.864	110	145	178	736
1933.....	27.555	23.529	26.011	18.439	3.451	11.106	2.882	3.412	160	222	192	739
1934.....	39.125	36.939	39.391	33.846	4.072 (2)	3.193	3.346	1.769	227	349	227	213
1933 - I.....	27.989	22.505	24.827	16.514	3.928	7.665	2.906	3.500	162	213	219	510
II.....	20.006	16.127	20.623	13.361	3.384	6.415	2.453	3.564	116	152	188	427
III.....	23.513	18.895	25.246	15.893	3.005	4.869	2.530	3.076	136	179	167	324
IV.....	23.029	21.079	21.675	15.279	3.565	9.639	2.837	5.367	134	199	198	642
V.....	25.120	23.440	24.736	18.112	3.899	17.633	3.088	4.506	146	221	217	1.174
VI.....	29.782	24.202	24.838	17.380	3.690	12.065	2.948	2.561	173	229	205	803
VII.....	34.565	28.068	27.335	20.333	3.261	7.675	3.213	4.676	201	265	182	511
VIII.....	31.832	27.545	28.655	21.311	3.582	8.742	2.793	1.815	185	260	199	582
IX.....	28.147	24.452	27.240	19.230	3.378	12.801	3.012	3.355	163	231	188	852
X.....	29.314	25.078	28.000	20.014	3.386	12.054	2.746	3.008	170	237	189	803
XI.....	27.491	24.770	29.161	22.477	3.587	24.219	3.280	3.837	160	234	200	1.612
XII.....	29.868	26.188	29.796	21.368	2.743	9.491	2.781	1.674	173	247	153	632
					(2)	(2)	(2)	(2)				
1934 - I.....	38.057	33.652	40.391	30.139	3.341	2.142	2.618	1.707	221	318	186	143
II.....	31.311	30.187	32.590	24.229	3.219	2.233	2.413	1.278	182	285	179	149
III.....	38.266	33.848	35.914	29.128	3.045	2.050	2.814	1.392	222	320	170	136
VI.....	33.082	31.963	40.722	32.419	3.546	3.262	2.641	1.698	192	302	197	217
V.....	34.822	32.534	38.509	32.533	4.000	2.817	3.229	1.511	202	307	223	188
VI.....	36.025	35.968	36.567	30.129	3.876	3.440	3.510	1.798	209	340	216	229
VII.....	47.281	47.190	41.938	38.664	5.903	4.266	4.285	2.748	274	446	329	284
VIII.....	43.783	40.964	41.572	40.302	4.586	3.956	3.850	1.940	254	387	255	263
IX.....	40.538	36.049	37.703	32.745	4.485	3.377	3.541	1.922	235	341	230	225
X.....	41.871	37.860	42.357	38.520	4.510	4.432	3.532	1.421	243	358	251	295
XI.....	40.507	36.117	41.089	38.379	4.874	4.129	3.659	1.847	235	341	271	275
XII.....	43.956	46.934	43.345	38.961	3.478	2.209	4.061	1.966	255	443	194	147
1935 - I.....	51.731	55.351	53.153	45.225	5.723	6.527	4.021	2.311	300	523	319	435
II.....	44.070	36.843	46.452	46.143	4.691	8.028	3.451	1.971	256	348	261	534
III.....	39.529	41.851	48.759	42.887	5.095	5.030	3.401	3.168	229	395	284	335
IV.....	42.585	42.473	48.846	41.626	5.063	5.031	3.804	2.352	247	401	282	335
V.....	47.345	49.048	51.016	44.411	5.674	5.097	4.484	2.226	275	463	316	339
VI.....	45.562	47.315	46.817	39.813	5.930	5.052	4.413	2.186	264	447	330	336
VII.....												
VIII.....												
IX.....												
X.....												
XI.....												
XII.....												

Fontes de informação: «Boletim Estatístico da Prefeitura do Distrito Federal» (1928-1933); ou a própria gerência da Caixa Economica do Rio de Janeiro, a partir de Janeiro de 1934. (Sources of information: «Boletim Estatístico da Prefeitura do Distrito Federal» (1928-1933), or the management of the Savings Bank of Rio de Janeiro, since January 1934. - Sources d'informations: «Boletim Estatístico da Prefeitura do Distrito Federal», (1928-1933), ou la gérance de la Caisse d'épargne de Rio de Janeiro, à partir de Janvier, 1934).

(1) Até 1931, os empréstimos eram garantidos por penhores de joias ou caução de títulos da dívida pública. A partir, porém, de 1932 tiveram, além disso, como garantias penhores mercantis, consignações de vencimentos e hypothecas. (Until 1931, the loans were guaranteed by pledges of jewels or guarantee of securities of public debt. But, since 1932, they had as guarantee, besides these, mercantile pledges, consignment of salaries and mortgages. - Jusqu'à 1931, les emprunts étaient assurés par le gage des bijoux ou par caution de titres de la dette publique. Mais à partir de 1932, ils eurent comme garantie, outre cela, des gages commerciaux, des consignations d'appointements et des hypothèques).

(2) Excluídos os empréstimos hypothecarios (Excluding the mortgage loans - Non compris les emprunts hypothécaires).

Nota - Inclusive o movimento das caixas filiais de Petropolis e de Nictheroy e da succursal de Juiz de Fora, a partir de Janeiro de 1934. (Note - Including the movement of the branches of Petropolis, Nictheroy and Juiz de Fora, since January, 1934. - Note - Y compris le mouvement des succursales de Petropolis, Nictheroy et Juiz de Fora, à partir de Janvier, 1934).

Federal Receipts of the Four Principal Excise and Custom Offices

Recette Fédérale des Quatre Principaux Bureaux de Recouvrement

Annos e mezes Years and months Années et mois	TOTAL GERAL DA RENDA GRAND TOTAL OF REVENUE TOTAL GÉNÉRAL DE LA RENTE		ALFANDEGAS CUSTOM-HOUSES DOUANES						RECEBEDORIAS EXCISE-OFFICES BUREAUX DE RECOUVREMENT					
	Contos de réis		Total		Rio de Janeiro		Santos		Total		Districto Federal		São Paulo	
			Contos de réis	Indice Index	Contos de réis	Indice Index	Contos de réis	Indice Index	Contos de réis	Indice Index	Contos de réis	Indice Index	Contos de réis	Indice Index
Media Average-Moyenne														
1928-1929=100	102.284	100	74.063	100	37.386	100	36.677	100	28.221	100	17.935	100	10.286	100
1930	72.973	71	40.195	66	26.966	72	22.229	61	23.778	84	15.748	88	8.030	78
1931	75.424	74	47.093	64	22.769	61	24.324	66	28.331	100	18.404	103	9.927	97
1932	70.850	69	40.922	55	23.319	62	17.603	48	29.928	106	19.776	110	10.152	99
1933	95.650	94	50.841	81	30.136	81	29.705	81	35.809	127	21.446	120	14.363	140
1934	108.230	106	64.324	87	30.892	83	33.432	91	43.906	156	25.053	140	18.853	183
1935	122.350	120	73.649	99	34.969	94	38.680	105	48.701	173	27.164	151	21.537	209
1934 - I	103.118	101	66.174	89	31.673	85	34.501	94	36.944	131	19.793	110	17.151	167
II	84.165	82	50.330	68	25.123	67	25.207	69	33.835	120	18.603	104	15.232	148
III	99.247	97	59.456	80	26.378	71	33.078	90	39.791	141	23.828	133	15.963	155
IV	113.755	111	73.688	99	34.313	92	30.375	107	40.067	142	23.104	129	16.963	165
V	101.414	99	62.325	84	31.505	84	30.820	84	39.089	139	21.592	120	17.497	170
VI	102.471	100	61.668	83	28.884	77	32.784	89	40.803	145	21.206	118	19.597	191
VII	95.816	94	59.505	80	28.380	76	31.125	85	36.311	129	18.606	104	17.705	172
VIII	137.866	135	85.745	116	42.152	113	43.593	119	52.121	185	33.419	186	18.702	182
IX	103.732	101	52.160	70	27.805	74	24.355	66	51.572	183	31.134	174	20.438	199
X	123.389	121	63.908	86	29.215	78	34.693	95	59.481	211	33.833	189	25.648	249
XI	114.495	112	66.014	89	29.603	79	36.411	99	48.481	172	27.308	152	21.173	206
XII	119.294	117	70.920	96	35.677	95	35.243	96	48.374	171	28.213	157	20.161	196
1935 - I	111.506	109	68.312	92	32.766	88	35.546	97	43.194	153	24.256	135	18.938	184
II	111.803	109	67.295	91	31.087	83	36.208	99	44.508	158	26.230	146	18.278	178
III	110.555	108	67.857	92	32.172	86	35.685	97	42.698	151	23.433	131	19.265	187
IV	121.377	119	77.458	105	39.365	105	38.093	104	43.919	156	24.669	138	19.250	187
V	117.993	115	77.775	105	34.697	93	43.078	117	40.218	143	20.787	116	19.431	189
VI	103.537	101	60.847	82	29.837	80	31.010	85	42.690	151	23.382	130	19.308	188
VII	133.591	131	85.224	115	37.518	100	47.706	130	48.367	171	26.907	150	21.460	209
VIII	126.589	124	73.639	99	33.777	90	39.862	109	52.950	183	31.697	177	21.253	207
IX	130.435	128	72.175	97	34.668	93	37.507	102	58.260	206	32.049	179	26.211	255
X	142.583	139	84.172	114	41.918	112	42.254	115	58.411	207	32.260	180	26.151	254
XI	124.953	122	70.274	95	34.609	93	35.665	97	54.679	194	30.514	170	24.165	235
XII	133.273	130	78.762	106	37.211	100	41.551	113	54.511	193	29.783	166	24.728	240
1936 - I	120.074	117	75.126	101	32.871	88	42.255	115	44.948	159	25.173	140	19.775	192
II	110.621	108	67.857	92	30.343	81	37.514	102	42.764	152	25.912	144	16.852	164
III														
IV														
V														
VI														
VII														
VIII														
IX														
X														
XI														
XII														

Nota - Valor, em papel, do 1\$000 ouro, (Note - Value, in paper, of 1\$000 gold. Note - Valcur, en papier, du 1\$000 or.): 1928, 4\$567; 1929, 4\$567; 1930, 4\$987

1, 7\$792; 1932, 7\$757; 1933, 7\$096.

Stock dealt with in the Rio de Janeiro Stock - Exchange

Titres vendus à la Bourse de Rio de Janeiro

Annos e mezes Years and months Années et mois	TOTAL GERAL DOS TITULOS NEGOCIADOS GRAND TOTAL OF STOCK DEALT TOTAL GÉNÉRAL DES TITRES VENDUS			APOLICES BONDS OBLIGATIONS										
				TOTAL			Da União Of Union De l'Union		Dos Estados Of States Des Etats		Do Districto Federal Of the Federal District Du District Fédéral		De outros Municípios Of other Municipes D'autres Municipes	
	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value Valeur — Contos de réis	Indice do valor Index of value Indice de la valeur	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value Valeur — Contos de réis	Indice do valor Index of value Indice de la valeur	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value Valeur — Contos de réis	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value Valeur — Contos de réis	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value Valeur — Contos de réis	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value Valeur — Contos de réis
Media Average-Moyenne														
1928-1929 = 100	56.806	23.368	100	34.135	18.753	100	20.629	16.103	1.313	559	11.353	1.983	840	100
1930	43.270	17.858	76	26.249	14.552	78	16.171	12.552	953	440	8.952	1.523	173	30
1931	65.241	29.339	126	46.220	26.038	139	22.506	18.426	7.274	4.995	16.278	2.548	162	60
1932	55.233	26.715	114	40.535	23.923	128	18.354	15.141	8.520	6.597	13.437	2.085	224	100
1933	56.822	27.571	118	41.396	24.368	130	16.151	13.994	9.536	7.488	15.143	2.667	566	210
1934	57.845	26.626	114	42.322	23.447	125	16.002	14.257	10.328	6.104	15.715	2.960	277	120
1935	57.062	26.210	112	40.321	22.653	121	19.746	16.446	9.523	4.061	10.731	1.932	321	210
1934 - I	52.206	29.075	124	43.272	26.952	144	20.397	18.333	6.764	5.654	15.908	2.896	203	60
II	63.996	21.696	93	28.116	17.279	92	13.515	11.227	4.470	4.000	9.791	1.919	340	130
III	53.416	25.741	110	39.587	22.506	120	16.823	13.944	6.751	5.556	15.853	2.946	160	60
IV	62.009	30.824	132	49.099	26.235	140	19.443	15.868	7.487	6.036	21.499	4.027	670	360
V	50.110	24.471	105	36.374	21.769	116	15.192	13.678	6.117	5.076	15.025	2.998	40	10
VI	60.606	23.817	102	42.973	20.661	110	10.402	9.631	7.474	5.989	24.660	4.831	437	210
VII	62.067	32.995	141	45.068	29.788	159	21.163	19.046	10.149	8.125	13.311	2.418	445	150
VIII	73.120	30.491	130	53.176	26.490	141	16.740	14.734	16.719	8.022	19.475	3.575	242	120
IX	52.507	24.567	105	42.919	22.231	119	14.336	13.270	14.137	6.148	14.290	2.730	156	80
X	49.186	23.444	100	39.836	20.719	110	12.258	11.119	16.475	7.474	10.881	2.048	222	70
XI	62.628	30.396	130	46.366	26.580	142	18.321	17.986	14.773	6.124	12.992	2.349	280	120
XII	52.295	21.993	94	41.084	20.155	107	13.440	12.244	12.621	5.045	14.895	2.783	128	80
1935 - I	50.487	26.844	115	39.099	23.518	125	20.814	17.911	7.546	3.695	10.697	1.882	42	30
II	50.525	24.527	105	38.606	21.914	117	16.685	13.966	12.616	6.207	9.061	1.573	244	100
III	43.806	21.766	93	33.171	19.215	102	15.698	13.798	8.813	3.656	8.532	1.659	128	100
IV	50.254	27.193	116	37.528	24.574	131	21.047	18.991	8.365	3.950	7.918	1.484	198	140
V	65.745	27.810	119	48.179	23.951	128	16.689	14.746	16.374	6.270	14.788	2.707	323	220
VI	55.112	20.548	88	44.926	18.585	99	11.280	10.211	17.088	5.227	16.480	3.132	78	10
VII	54.091	32.307	138	44.064	29.097	155	26.587	22.972	9.221	4.579	8.102	1.476	154	70
VIII	56.091	26.934	115	45.679	24.683	132	19.334	16.746	6.931	4.080	17.832	3.092	1.082	700
IX	90.825	28.633	123	33.987	20.211	108	18.260	15.038	5.529	3.282	9.960	1.733	233	150
X	64.470	30.787	132	39.143	23.702	126	25.183	19.135	5.804	2.905	7.664	1.350	492	310
XI	54.095	25.545	109	40.985	22.725	121	23.688	18.172	6.746	2.424	10.045	1.796	506	330
XII	49.250	21.631	93	38.490	19.658	105	21.182	15.665	9.239	2.458	7.699	1.301	370	240
1936 - I	49.276	24.545	105	40.564	22.234	119	26.005	18.311	6.159	2.309	8.015	1.429	385	180
II	83.761	28.208	121	46.933	25.858	138	30.224	21.431	9.404	3.063	6.809	1.150	496	210
III														
IV														
V														
VI														
VII														
VIII														
IX														
X														
XI														
XII														

27

Titres vendus à la Bourse de Rio de Janeiro

(SUITE)

Annos e mezes Years and months Années et mois	ACÇÕES SHARES ACTIONS												
	TOTAL			De Bancos Of Banks De Banques		De Companhias de seguros Of Insurance Companies Des Compagnies d'assurance		De Companhias de tecidos Of Cotton mills Des Compagnies de tissus		De Companhias de transportes Of Companies of transport Des Compagnies de transports		De Companhias diversas Of other Companies D'autres compagnies	
	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value — Contos de réis	Indice do valor Index of value Indice de la valeur	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value — Contos de réis	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value — Contos de réis	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value — Contos de réis	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value — Contos de réis	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value — Contos de réis
Media Average—Moyenne													
28-1929= 100	16.376	3.246	100	6.789	1.837	88	14	962	204	4.097	344	4.440	847
30	11.828	2.367	73	4.369	1.140	39	10	517	58	2.725	209	4.178	950
31	11.005	1.871	58	4.398	842	29	24	1.164	129	2.545	222	2.869	654
32	7.833	1.494	46	3.175	739	31	14	526	54	1.770	185	2.331	502
33	9.187	1.612	50	3.077	608	487	41	1.025	133	1.803	219	2.795	611
34	9.034	1.910	59	2.638	558	320	236	1.876	238	1.212	138	2.988	690
35	11.155	1.831	56	2.073	483	29	6	1.485	209	3.339	381	4.229	752
34 - I	4.788	771	24	1.208	243	92	55	564	47	1.600	185	1.324	241
II	8.455	1.931	59	3.331	788	12	1	1.536	412	1.010	116	2.566	614
III	8.564	1.973	61	3.096	712	484	23	584	30	800	91	3.600	1.117
IV	7.405	2.907	90	2.635	450	2.200	1.925	514	74	311	35	1.745	423
V	11.228	1.939	60	2.448	303	184	113	5.846	989	419	46	2.331	488
VI	12.610	2.049	63	3.330	791	166	28	5.945	623	1.150	132	2.019	475
VII	11.715	2.279	70	1.738	580	175	11	2.039	405	2.228	245	5.535	1.038
VIII	13.915	2.755	85	3.798	876	152	18	2.189	428	3.115	346	4.661	1.087
IX	7.025	1.805	56	1.725	516	148	389	2.181	284	950	112	2.021	504
X	4.653	1.259	39	1.543	425	151	252	335	54	1.131	133	1.493	395
XI	12.220	2.417	75	3.558	637	72	20	561	75	1.034	120	6.995	1.565
XII	5.829	834	26	3.246	378			221	33	800	92	1.562	331
5 - I	7.245	1.507	46	647	132	78	19	360	57	577	66	5.583	1.233
II	8.359	1.440	44	2.887	439	76	16	668	142	920	105	3.808	738
III	6.533	1.282	39	1.780	516	40	4	903	123	2.190	256	1.620	383
IV	8.234	1.689	52	2.162	595	21	3	786	111	1.600	189	3.665	791
V	14.717	3.101	96	3.037	914	2	6	1.310	253	822	98	9.546	1.830
VI	6.753	1.195	37	1.674	526	25	16	3.222	273	1.142	140	690	240
VII	4.954	911	28	1.291	204	50		740	186	850	103	2.023	418
VIII	7.430	1.527	47	2.067	613	20	4	1.264	268	1.400	162	2.679	480
IX	47.801	5.502	169	2.618	671			3.072	380	27.900	3.167	14.211	1.284
X	10.160	1.463	45	4.113	469			1.619	138	1.416	149	3.012	707
XI	6.350	1.256	39	1.067	342	12	1	2.190	289	900	103	2.181	521
XII	5.324	1.106	34	1.538	380	20	2	1.690	291	350	39	1.726	394
31 - I	4.410	915	28	286	105	100	33	260	56	1.175	132	2.589	589
II	5.742	1.319	41	899	280	65	10	1.276	313	1.479	156	2.023	560
III													
IV													
V													
VI													
VII													
VIII													
IX													
X													
XI													
XII													

22 - Titulos negociados na Bolsa do Rio de Janeiro
Stock dealt with in the Rio de Janeiro Stock-Exchange
Titres vendus à la Bourse de Rio de Janeiro

(CONCLUSÃO)

(CONCLUSION)

(FIN)

Annos e mezes Years and months Années et mois	DEBENTURES								Letras hypothecarias Mortgage Bills Lettres hypothécaires	Titulos vendidos por alvarás dos juizes		Titulos vendidos a prazo		Titulos vendidos em leilão	
	TOTAL			De Companhias de tecidos		De Companhias diversas				Stock sold by Judicious decision		Stock sold at term		Stock sold in auction	
				Of Cotton mills Des Compagnies de tissus		Of other companies D'autres compagnies				Titres vendus par decision des juges		Titres vendus à terme		Titres vendus aux enchères	
	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value — Contos de réis	Indice do valor Index of value — Indice de la valeur	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value — Contos de réis	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value — Contos de réis	Quantidade Quantity Quantité		Valor Value — Contos de réis	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value — Contos de réis	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value — Contos de réis	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value — Contos de réis
Media Average-Moyenne															
1928-1929=100(1)	4.374	755	100	2.211	403	2.163	352			1.520	421	401	193		
1930.....	1.920	299	40	528	92	1.392	207			2.971	441	297	198	5	1
1931.....	4.038	717	95	580	107	3.458	610			3.876	653	83	55	19	3
1932.....	4.027	782	104	553	146	3.474	636	2		1.698	323	139	90	999	103
1933.....	4.276	841	111	982	196	3.294	645	4	1	1.739	579	206	161	14	9
1934.....	2.733	514	68	1.099	202	1.634	312	29	8	3.651	692	75	53	1	2
1935.....	2.802	674	89	779	155	2.023	519	5	2	2.121	591	609	457	49	2
1934 - I.....	3.198	604	80	1.581	284	1.617	320			840	652	100	83	8	12
II.....	1.647	328	43	956	194	691	134			25.778	2.158				
III.....	2.580	484	64	1.268	231	1.312	253	74	25	2.608	750			3	3
IV.....	3.840	739	98	1.079	226	2.761	513			1.465	811	200	132		
V.....	1.683	371	49	422	105	1.261	266			775	350	50	42		
VI.....	1.684	297	39	1.143	220	541	77	20	9	3.019	644	300	157		
VII.....	3.268	640	85	1.064	199	2.204	441	10	9	1.955	224	50	49	1	6
VIII.....	5.153	959	127	1.841	294	3.312	665	25	10	801	227	50	50		
IX.....	2.261	384	51	1.203	172	1.058	212	5	1	297	146				
X.....	3.622	666	88	1.878	335	1.744	331	150	27	775	644	150	129		
XI.....	1.094	213	28	436	82	658	131			2.948	1.186				
XII.....	2.763	482	64	310	85	2.453	397	65	12	2.554	510				
1935 - I.....	1.447	297	39	418	83	1.029	214	18	6	1.478	392	1.200	1.124		
II.....	2.066	564	75	390	77	1.676	487			1.415	594			79	15
III.....	2.592	473	63	533	89	2.059	384	32	16	1.328	628	150	152		
IV.....	2.454	465	62	878	158	1.576	307			1.488	420	50	42	500	3
V.....	2.348	460	61	475	90	1.873	370			501	298				
VI.....	2.982	616	82	510	185	2.472	431			351	89	100	63		
VII.....	1.673	326	43	629	125	1.044	201	5	1	1.725	371	1.668	1.599	2	2
VIII.....	1.336	269	36	1.015	216	321	53			1.520	382	126	73		
IX.....	3.096	555	73	397	71	2.699	484	1		4.934	1.543	1.001	818	5	4
X.....	6.921	2.907	385	1.355	248	5.566	2.659			7.078	1.772	1.168	943		
XI.....	2.324	481	64	931	222	1.393	259			2.589	412	1.847	671		
XII.....	4.389	675	89	1.823	297	2.566	378			1.047	192				
1936 - I.....	2.974	567	75	139	21	2.835	546			318	130	1.000	691	10	8
II.....	2.270	365	48	1.081	173	1.189	192			28.815	665			1	1
III.....															
IV.....															
V.....															
VI.....															
VII.....															
VIII.....															
IX.....															
X.....															
XI.....															
XII.....															

(1) No que se refere às «debentures», a media mensal foi calculada com os dados relativos a 1929. (In the case of «debentures», the monthly average was calculated with figures relating to 1929. - En ce qui concerne les «debentures», la moyenne mensuelle a été calculée avec les chiffres relatifs à 1929).

23 - Titulos negociados na Bolsa Official de Valores de São Paulo
Stock dealt with in the São Paulo Official Stock-Exchange
Titres vendus à la Bourse Officielle de São Paulo

29

Annos e mezes Years and months Années et mois	TOTAL GERAL DOS TITULOS NEGOCIADOS GRAND TOTAL OF STOCK DEALT WITH TOTAL GÉNÉRAL DES TITRES VENDUS			FUNDOS PUBLICOS PUBLIC FUNDS FONDS PUBLICS											
				TOTAL			Da União Of Union De l'Union			Dos Estados Of States Des Etats			Dos Municipios Of Municipalities Des Municipics		
	Quantidade	Valor	Indice do valor	Quantidade	Valor	Indice do valor	Quantidade	Valor	Indice do valor	Quantidade	Valor	Indice do valor	Quantidade	Valor	Indice do valor
	Quantity	Valeur	Index of value	Quantity	Valeur	Index of value	Quantity	Valeur	Index of value	Quantity	Valeur	Index of value	Quantity	Valeur	Index of value
	Quantité	Contos de réis	Indice de la valeur	Quantité	Contos de réis	Indice de la valeur	Quantité	Contos de réis	Indice de la valeur	Quantité	Contos de réis	Indice de la valeur	Quantité	Contos de réis	Indice de la valeur
Media Average-Moyenne															
929=100	31.930	10.007	100	9.370	4.276	100	1.807	1.546	100	2.873	2.268	100	4.690	462	100
930	47.848	10.034	100	7.381	4.986	117	3.460	1.250	81	1.419	3.441	152	2.502	295	64
931	35.152	12.758	127	16.140	9.245	219	953	811	52	11.975	8.279	365	3.212	255	55
932	31.980	11.378	113	15.616	8.689	203	743	649	42	11.343	7.696	339	3.530	344	74
933	46.555	13.601	136	21.953	8.823	206	1.069	1.009	65	10.200	6.795	300	10.684	1.019	221
934	45.823	17.100	171	18.848	13.013	304	663	646	42	12.511	10.754	474	5.674	1.613	349
935	39.965	17.053	170	15.152	13.504	316	1.026	835	54	13.419	11.972	528	707	697	151
1933 - I	41.690	15.433	154	23.417	12.290	287	3.619	3.297	213	13.297	8.457	373	6.501	536	116
II	64.396	17.440	174	21.953	9.903	232	3.189	3.107	201	9.972	6.014	265	8.792	782	169
III	46.740	12.353	123	23.748	8.043	188	1.134	1.199	78	7.739	5.493	242	14.875	1.351	292
IV	26.584	6.922	69	9.868	3.955	92	72	60	4	5.096	3.463	153	4.700	432	93
V	32.246	8.459	84	13.839	4.975	116	302	261	17	7.446	4.188	185	6.091	526	114
VI	36.043	9.014	90	8.328	3.280	77	461	431	28	3.700	2.462	109	4.167	387	84
VII	24.807	9.390	94	14.283	7.254	170	1.289	1.096	71	9.376	5.830	257	3.618	328	71
VIII	42.710	9.574	96	11.896	3.706	87	218	192	12	4.658	2.874	127	7.020	640	138
IX	53.413	14.918	149	27.094	9.375	219	1.295	1.256	81	9.992	6.529	288	15.807	1.590	344
X	71.036	20.151	201	42.529	14.230	333	546	516	33	17.098	11.313	499	24.885	2.401	520
XI	55.922	18.669	187	30.058	13.376	313	363	360	23	16.257	11.554	509	13.438	1.462	316
XII	63.078	20.914	209	36.422	15.489	362	340	330	21	17.774	13.361	589	18.308	1.798	389
1934 - I	40.463	20.491	205	26.011	17.565	411	455	436	28	19.654	16.575	731	5.902	554	120
II	43.706	21.464	214	21.186	17.374	406	502	523	34	19.084	16.410	724	4.600	441	95
III	44.424	21.061	210	24.848	16.236	380	2.205	2.188	142	14.806	13.246	584	7.837	802	174
IV	42.738	16.007	160	21.647	11.183	262	460	540	35	11.664	9.695	427	9.523	948	205
V	35.197	14.965	149	16.228	10.493	245	145	130	8	11.666	9.654	426	4.417	709	153
VI	33.005	12.492	125	13.183	8.092	189	839	811	52	6.876	5.766	254	5.468	1.515	328
VII	36.093	14.740	147	15.604	10.770	252	333	279	18	11.176	9.537	420	4.095	954	206
VIII	143.527	15.855	158	15.090	10.718	251	403	345	22	10.731	8.990	396	3.956	1.383	299
IX	30.616	14.090	141	13.438	9.763	228	1.412	1.360	88	8.899	7.608	335	3.127	795	172
X	35.546	17.815	178	16.506	13.693	320	139	119	8	11.725	10.247	452	4.642	3.327	720
XI	38.377	23.683	237	23.977	20.059	469	178	153	10	15.278	13.662	602	8.521	6.244	1.352
XII	26.186	12.546	125	15.455	10.216	239	889	869	56	8.572	7.669	338	5.994	1.678	363
1935 - I	26.840	13.558	135	11.136	9.744	228	112	92	6	9.211	7.835	345	1.813	1.817	393
II	44.821	15.926	159	12.001	10.615	248	617	597	39	9.975	8.612	380	1.409	1.406	304
III	32.244	16.467	165	13.529	12.345	289	1.586	1.587	103	11.154	9.959	439	789	799	173
IV	25.416	13.397	134	11.811	10.485	245	991	939	61	10.291	9.013	397	529	533	115
V	33.475	13.418	134	9.832	8.476	198	231	193	12	9.052	7.737	341	549	546	118
VI	20.943	10.125	101	8.894	7.646	179	451	405	26	7.779	6.619	292	664	622	135
VII	44.899	10.064	101	9.684	8.577	201	256	213	14	9.171	8.120	358	257	244	53
VIII	101.036	40.086	401	40.190	37.202	870	944	737	48	38.839	36.067	1.590	407	398	86
IX	44.304	22.297	223	19.866	18.168	425	1.087	851	55	18.189	16.734	738	590	583	126
X	38.039	15.472	155	13.015	11.060	259	1.619	1.182	76	10.956	9.461	417	440	417	90
XI	29.981	13.970	140	13.485	11.160	261	3.160	2.312	150	9.949	8.490	374	376	358	77
XII	37.582	19.864	198	18.381	16.574	388	1.257	920	59	16.465	15.017	662	659	637	138
1936 - I	43.101	16.955	169	28.527	14.671	343	1.599	1.142	74	13.999	12.567	554	2.929	962	208
II	54.222	35.584	356	38.777	32.615	763	2.351	1.691	109	33.090	30.423	1.341	3.336	501	108
III															
IV															
V															
VI															
VII															
VIII															
IX															
X															
XI															
XII															

23 - Titulos negociados na Bolsa Official de Valores de São Paulo
Stock dealt with in the São Paulo Official Stock-Exchange
Titres vendus à la Bourse Officielle de São Paulo

(CONCLUSÃO)

(CONCLUSION)

(FIN)

Annos e mezes Years and months Années et mois	FUNDOS PARTICULARES PRIVATE FUNDS FONDS PARTICULIERS								
	TOTAL			ACÇÕES SHARES ACTIONS			DEBENTURES		
	Quantidade	Valor	Indice do valor	Quantidade	Valor	Indice do valor	Quantidade	Valor	Indice do valor
	Quantity	Value	Index of value	Quantity	Value	Index of value	Quantity	Value	Index of value
	Quantité	Contos de réis	Indice de la valeur	Quantité	Contos de réis	Indice de la valeur	Quantité	Contos de réis	Indice de la valeur
Media Average-Moyenne									
1929=100.....	22.560	5.731	100	21.313	5.582	100	1.247	149	100
1930.....	40.467	5.048	88	35.902	4.863	87	4.565	185	124
1931.....	19.012	3.413	60	16.446	3.246	58	2.566	167	112
1932.....	16.364	2.689	47	15.489	2.526	45	875	163	109
1933.....	24.602	4.778	83	22.401	4.421	79	2.201	357	240
1934.....	26.975	4.087	71	25.860	3.934	70	1.115	153	103
1935.....	24.813	3.549	62	24.166	3.425	61	647	124	83
1933 - I.....	18.273	3.143	55	15.381	2.772	50	2.892	371	249
II.....	42.443	7.537	131	40.567	7.359	132	1.876	178	119
III.....	22.992	4.310	75	22.792	4.283	77	200	27	18
IV.....	16.716	2.947	51	14.510	2.537	45	2.206	410	275
V.....	18.407	3.484	61	15.237	3.041	54	3.170	443	297
VI.....	27.715	5.734	100	24.110	5.145	92	3.605	589	395
VII.....	10.524	2.136	37	10.392	2.109	38	132	27	18
VIII.....	30.814	5.868	102	26.579	4.938	88	4.235	930	624
IX.....	26.319	5.543	97	25.399	5.368	96	920	175	117
X.....	28.507	5.921	103	26.761	5.629	101	1.746	292	196
XI.....	25.864	5.293	92	24.227	5.104	91	1.637	189	127
XII.....	26.656	5.425	95	22.857	4.769	85	3.799	656	440
1934 - I.....	14.452	2.926	51	12.328	2.663	48	2.124	263	176
II.....	19.520	4.090	71	18.550	3.911	70	970	179	120
III.....	19.576	4.825	84	18.971	4.769	85	605	56	38
IV.....	21.091	4.824	84	18.844	4.525	81	2.247	299	201
V.....	18.969	4.472	78	18.209	4.327	77	760	145	97
VI.....	19.822	4.400	77	18.030	4.107	74	1.792	293	197
VII.....	20.489	3.970	69	18.949	3.828	69	1.540	142	95
VIII.....	128.437	5.137	90	126.864	4.947	89	1.573	190	127
IX.....	17.178	4.327	75	16.961	4.302	77	217	25	17
X.....	19.040	4.122	72	18.627	4.044	72	413	78	52
XI.....	14.400	3.624	63	14.004	3.533	63	396	91	61
XII.....	10.731	2.330	41	9.985	2.246	40	746	84	56
1935 - I.....	15.704	3.814	67	15.004	3.633	65	700	181	121
II.....	32.820	5.311	93	31.227	4.991	89	1.593	320	215
III.....	18.715	4.122	72	17.932	3.979	71	783	143	96
IV.....	13.605	2.912	51	12.712	2.720	49	893	192	129
V.....	23.643	4.942	86	22.973	4.840	87	670	102	68
VI.....	12.049	2.479	43	11.169	2.369	42	880	110	74
VII.....	35.215	1.487	26	34.680	1.417	25	535	70	47
VIII.....	60.846	2.884	50	60.253	2.823	51	593	61	41
IX.....	24.438	4.129	72	24.228	4.087	73	210	42	28
X.....	25.024	4.412	77	24.880	4.388	79	144	24	16
XI.....	16.496	2.810	49	16.359	2.729	49	137	81	54
XII.....	19.201	3.290	57	18.572	3.124	56	629	166	111
1936 - I.....	14.574	2.284	40	13.921	2.206	39	653	78	52
II.....	15.445	2.969	52	15.305	2.957	53	140	12	8
III.....									
IV.....									
V.....									
VI.....									
VII.....									
VIII.....									
IX.....									
X.....									
XI.....									
XII.....									

Quotations, in milréis, of Obligations and other federal Stock in the Rio de Janeiro Stock-Exchange

Cours, en milréis, d'Obligations et d'autres Titres fédéraux à la Bourse de Rio de Janeiro

Annos e mezes Years and months Années et mois	APOLICES OBLIGATIONS						Obrigações do Tesouro Treasury obligations Obligations du Trésor			Obrigações Ferroviarias Railway obligations Obligations des Chemins de Fer			Obrigações Rodoviarias Highway Obligations Obligations rodoviarias			
							1:000\$-7%			1:000\$-7%			1:000\$-7%			
	Apolices ge- raes (unifor- misadas) Obligations (uniformi- sadas) Obligations unifiées — 1:000\$-5%	Emprestimo de 1903 (ao portador) Loan of 1903 (to bearer) Emprunt de 1903 (au porteur) — 1:000\$-5%	Tratado da Bolívia (nomina- tivas) Treaty with Bolívia (nomina- tives) Traité avec la Bolívie (nomina- tives) — 1:000\$-3%	Diversas Emissões Other issues Emissions diverses — 1:000\$-5%		Reajusta- mento Economico — 1:000\$ 5%	1921	1930	1932	1a. Emis- são 1st. Issue 1ère Emission	2a. Emis- são 2nd. Issue 2ème. Emission	3a. Emis- são 3rd. Issue 3ème. Emission	Nomina- tivas Nomina- tives Nomina- tives	Ao portador To bearer Au porteur		
				Nomina- tivas	Ao portador											
															Nomina- tivas	To bearer
Media Average-Moyenne																
1928-1929.....	767	740	(1)	587	764	735	975				961	958	957	762	(2)	754
1930.....	736	732		500	733	715	973	876			961	958	965	740		730
1931.....	769	743		680	770	727	966	941			950	943	947	746		714
1932.....	787	784		570	789	778	991	979	1.000		999	996	997	765		749
1933.....	850	866		617	850	852	1.005	996	1.003	1.016	1.014	1.014		785		836
1934.....	844	848			843	847	1.006	1.008	1.007	1.011	1.012	1.014		792		865
1935.....	800	780		600	793	795	994	995	1.009		994	993	1.002	785		730
1934 - I.....	833	840			830	833	1.009	1.000	1.014		1.010	1.011				
II.....	832				831	834	1.017	1.006	1.002	1.012	1.011	1.011				
III.....	823	823			822	822	998	1.011	999	1.013	1.012	1.010				
IV.....	833	836			834	839	1.002	1.018	1.005	1.022	1.022	1.024		800		
V.....	848	842			848	847	1.006	996	1.010		1.002	1.003		792		
VI.....		854				857		1.000	1.010			1.008				865
VII.....	848	844			843	844	1.010	998	1.014		1.010	1.012				
VIII.....	852	849			854	856	1.015	1.013	1.022	1.035	1.030	1.026				
IX.....	852	855			850	855		1.016	1.000	1.030	1.025	1.027				
X.....	861	853			857	856	998	1.016	1.000	1.025	1.029	1.028				
XI.....	857	856			855	850	1.000	1.012	1.000	1.000	999	1.002				
XII.....	845	855				862	1.001	988	1.006	1.000	1.001	1.001				
1935 - I.....	810	825			813	816	1.010	989	1.017	1.015	1.015	1.015				
II.....	814	814			815	823	1.026	995	1.015	1.008	1.008	1.012		800		
III.....	828	815			823	826		1.003	1.000	1.016		1.015				
IV.....	824	815	650		823	836	1.000	1.007	1.005	1.013	1.012	1.013				
V.....	815	809			814	827	1.000	1.003	1.009	1.003	1.014	1.001				
VI.....	814	809			810	824	995	988	1.014	998	997	995				
VII.....	783	769			774	792	1.002	994	1.021	991	994	994				730
VIII.....	791	760			774	782	1.005	996	1.002	986	990	990				
IX.....	791	765			772	776	703	989	998	998	989	990	989			
X.....	765	710	500		748	744	660	983	1.001	995	994	994				
XI.....	779	733			779	752	660	978	982	1.008	973	977	975	777		
XII.....	755	719			751	747	666	983	980	1.011	975	977	974			
1936 - I.....	725	700			723	724	985	983	1.018	981	980	976				
II.....	761	714			763	740	992	1.000	999	999	995	991				
III.....																
IV.....																
V.....																
VI.....																
VII.....																
VIII.....																
IX.....																
X.....																
XI.....																
XII.....																

(1) Media baseada nos dados de 1928. (Average based on figures relating to 1928 - Moyenne basée sur les chiffres de 1928).

(2) Media baseada nos dados de 1929. (Average based on figures relating to 1929 - Moyenne basée sur les chiffres de 1929).

25 - Curso do Cambio livre na Praça do Rio de Janeiro

Rates of Exchange in the Rio de Janeiro free Market

Cours libre du Change à Rio de Janeiro

Annos e mezes Years and months Années et mois	VALOR EM RÉIS VALUE IN RÉIS VALEUR EN RÉIS														
	Londres London Londres	Paris	Italia Italy Italie	Allemanha Germany Allemagne				Portugal	Belgica Belgium Belgique		Hespanha Spain Espagne	Suissa Switzer- land Suisse	Suecia Sweden Suède	Noruega Norway Norvège	Dinamarca Denmark
	—	—	—	—				—	—		—	—	—	—	—
	Media mensal Monthly Average Moyenne mensuelle	—	—	Reichs- mark	Register- mark	Verrech- nungs- mark	Unters- tuezun- gsmark	Escudo	Franco Franco	Belga Belgie Belge	Peseta	Franco Franco	Corôa Krona	Corôa Krone	Corôa Krone
1934.....	73.423	975	1.267	4.988	3.568	.....	.....	674	674	3.450	2.027	4.811	3.562	3.740	3.314
1935.....	85.112	1.142	1.439	5.224	4.069	5.710	5.679	800	622	3.110	2.391	5.755	4.061	4.062	3.702
1934 - VII.....	78.521	1.039	1.349	5.258	.....	.....	.....	729	735	3.699	2.137	5.180	3.308	.....	3.549
VIII.....	75.470	999	1.290	4.841	.....	.....	.....	693	717	3.596	2.047	4.881	.....	3.700	3.413
IX.....	70.222	937	1.243	5.059	3.776	.....	.....	653	673	3.293	1.983	4.733	3.119	.....	3.320
X.....	67.702	907	1.173	4.886	3.472	.....	.....	617	646	3.222	1.886	4.488	3.512	.....	3.032
XI.....	70.843	930	1.220	4.815	3.393	.....	.....	647	640	3.246	1.935	4.567	3.606	.....	3.184
XII.....	73.971	990	1.285	4.789	3.654	.....	.....	675	706	3.526	2.058	4.887	3.416	3.760	3.377
1935 - I.....	74.597	1.006	1.305	4.772	3.840	.....	.....	634	725	3.570	2.034	4.932	3.900	3.777	3.316
II.....	73.317	993	1.283	4.877	3.996	.....	.....	672	703	3.542	2.069	4.935	3.858	3.727	3.280
III.....	76.616	1.072	1.342	4.827	4.135	.....	.....	704	716	3.689	2.218	5.165	4.036	3.850	3.514
IV.....	81.024	1.097	1.380	5.148	4.026	.....	.....	735	556	2.867	2.254	5.343	4.266	.....	3.579
V.....	88.062	1.194	1.476	5.445	4.042	.....	.....	822	619	3.060	2.472	5.796	4.416	.....	4.000
VI.....	90.854	1.212	1.499	6.000	4.199	.....	.....	840	613	3.143	2.509	5.927	4.582	4.562	4.059
VII.....	91.128	1.216	1.520	5.588	4.295	5.888	6.296	835	626	3.090	2.525	6.042	4.720	.....	4.145
VIII.....	92.418	1.219	1.533	7.242	4.494	5.901	6.295	847	628	3.131	2.571	5.936	4.789	4.620	.....
IX.....	89.482	1.171	1.494	7.407	4.239	5.881	6.222	826	612	3.055	2.502	5.962	3.936	.....	4.096
X.....	85.972	1.157	1.436	6.636	3.690	5.727	5.752	788	583	2.955	2.410	5.670	4.224	.....	3.708
XI.....	88.626	1.180	1.478	6.723	3.821	5.545	5.236	813	611	3.051	2.509	5.695	3.136	.....	3.999
XII.....	89.349	1.158	1.477	7.302	4.057	5.495	5.744	819	611	3.064	2.504	5.891	4.600	.....	4.008
1936 - I.....	88.053	1.153	1.462	7.256	3.948	5.502	5.814	808	609	3.007	2.445	5.814	4.537	.....	3.981
II.....	85.809	1.124	1.454	6.964	4.019	5.479	5.724	786	587	2.934	2.395	5.665	4.477	.....	3.862
III.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
IV.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
V.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VI.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VIII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
IX.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
X.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
XI.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
XII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

Nota. - Pelo decreto, n. 20.451, de 28 de Setembro de 1931, foi dado ao Banco do Brasil o monopólio da venda e compra de cambias. Posteriormente, em virtude de resolução de 11 de Fevereiro de 1935, ficou estabelecido que de todas as cambias provenientes da exportação seriam cedidos ao referido Banco 35% ao cambio official e os restantes 65% seriam negociados na praça pelo cambio livre, cessando, desse modo, o monopólio do Banco do Brasil. (Note - By decree, n. 20.451, of 28th September 1931, the monopoly of sale and purchase of bills of exchange was given to the "Banco do Brasil". Afterwards, in consequence of the resolution of 11th February 1935, it was settled that of all bills of exchange proceeding from exports, 35% would be given up to the reported Bank at official exchange, and the remaining 65% would be dealt in the free market, thus ceasing the monopoly of the "Banco do Brasil". - Note. - Le décret n. 20.451, du 28 Septembre 1931, le Gouvernement Provisoire a donné à la "Banco do Brasil" le monopole d'achat et de vente des lettres de change. Plus tard, par la résolution gouvernementale du 11 Février 1935, on a établi que, de toutes les lettres de change provenant de l'exportation, 35% fussent cedés à la dite banque, au change officiel, tandis que le restant (65%) fût négocié au cours libre du change, finissant ainsi le monopole de la "Banco do Brasil".

Rates of Exchange in the Rio de Janeiro free Market

Cours libre du Change à Rio de Janeiro

(CONCLUSÃO)

(CONCLUSION)

(FIN)

Anos e mezes Years and months Années et mois	VALOR EM RÉIS VALUE IN RÉIS VALEUR EN RÉIS															
	Syria e Palestina Syria and Palestine Syrie et Palestine	Tcheco slovaquia Czecho- slovakia Tchécos- lovaquie	Nova York New York	Montevideo	Buenos Ayres	Hollanda Nether- lands Pays Bas	Japão Japan Japon	Rumania Rumania Roumanie	Canadá Canada	Austria Austria Autriche	Chile Chili Chile	India India Inde	Polonia Poland Pologne	Yugo- slavia Yugo- slavia Yugo- slavie	Hungria Hungary Hongrie	Finlandia Finland Finlande
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Media mensal Monthly Average Moyenne mensuelle	Corôa Koruna	Dollar	Peso	Peso	Florim Florin	Yen	Lei Leu	Dollar	Schilling	Peso	Rupia Rupie	Zloty	Dinar	Pengo	Markka
1934 - I.....	615	14.692	6.091	3.789	9.891	4.450	158	14.722	2.778	658	.....	2.810	350	.....	.....	.....
1935 - I.....	736	17.404	6.454	4.516	11.910	5.040	181	17.773	3.289	754	.....	3.415	.....	5.186	.....	399
1934 - VII.....	661	15.812	6.157	3.902	10.625	4.822	168	15.769	2.989	679	.....	.....	.....	3.277	.....	.....
VIII.....	633	14.850	6.122	3.955	10.036	4.675	156	15.175	2.915	660	.....	2.920	.....	3.167	.....	.....
IX.....	673	13.971	5.739	3.763	9.817	4.455	145	14.874	2.829	598	.....	.....	.....	.....	.....	.....
X.....	530	13.662	5.267	3.573	9.346	4.116	140	14.000	2.697	700	.....	.....	350	.....	.....	.....
XI.....	599	14.365	6.073	3.558	9.289	4.250	144	14.402	2.682	700	.....	2.700	.....	3.300	.....	.....
XII.....	631	14.088	6.169	3.759	10.083	4.449	155	15.243	2.878	700	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1935 - I.....	659	15.122	6.341	3.820	10.847	4.457	154	15.285	2.912	754	.....	.....	.....	.....	.....	.....
II.....	631	15.077	6.057	3.889	10.151	4.411	155	14.987	2.870	700	.....	3.050	.....	.....	.....	.....
III.....	681	16.104	6.139	4.024	10.956	4.608	173	15.986	3.105	757	.....	.....	.....	4.900	.....	.....
IV.....	711	16.726	6.433	4.203	11.061	4.790	174	16.738	3.211	750	.....	.....	.....	.....	.....	.....
V.....	764	18.100	7.203	4.667	12.187	5.222	201	17.992	3.497	757	.....	.....	.....	5.500	.....	.....
VI.....	772	18.391	7.326	4.834	12.403	5.323	198	18.512	3.549	758	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VII.....	774	18.403	6.289	4.902	12.537	5.415	198	18.513	3.553	772	.....	.....	.....	.....	.....	400
VIII.....	788	18.614	7.564	4.988	12.672	5.479	202	18.444	3.588	796	.....	.....	.....	5.000	.....	400
IX.....	775	18.263	6.221	4.879	12.204	5.233	198	18.268	3.494	750	.....	.....	.....	5.000	.....	.....
X.....	720	17.486	6.131	4.671	11.954	5.082	.....	17.711	3.288	.....	.....	3.370	.....	.....	.....	.....
XI.....	713	18.028	7.945	4.875	12.245	5.229	.....	17.959	3.410	750	.....	3.440	.....	.....	.....	394
XII.....	737	18.127	8.063	4.944	12.219	5.251	.....	18.116	3.475	.....	.....	3.480	.....	.....	.....	.....
1936 - I.....	752	17.365	8.435	4.814	11.964	5.195	.....	17.871	3.429	699	.....	3.406	.....	.....	.....	353
II.....	761	17.153	8.231	4.753	11.828	5.069	.....	17.213	3.283	683	.....	3.391	.....	.....	.....	.....
III.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
IV.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
V.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VI.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VIII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
IX.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
X.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
XI.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
XII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

Nota. - Pelo decreto, n. 20.451, de 28 de Setembro de 1931, foi dado ao Banco do Brasil o monopólio da venda e compra de cambias. Posteriormente, em virtude de resolução de 11 de Fevereiro de 1935, ficou estabelecido que de todas as cambias provenientes da exportação seriam cedidos ao referido Banco 35% ao cambio oficial e os restantes 65% seriam negociados na praça pelo cambio livre, cessando, desse modo, o monopólio do Banco do Brasil. (Note - By decree, n. 20.451, of 28th September 1931, the monopoly of sale and purchase of bills of exchange was given to the "Banco do Brasil". Afterwards, in consequence of the resolution of 11th February 1935, it was settled that all bills of exchange proceeding from exports, 35% would be given up to the reported Bank at official exchange, and the remaining 65% would be dealt in the free market, thus ceasing the monopoly of the "Banco do Brasil". - Note. - Le décret n. 20.451, du 28 Septembre 1931, le Gouvernement Provisoire a donné à la "Banco do Brasil" le monopole d'achat et de vente des lettres de change. Plus tard, par la résolution gouvernementale du 11 Février 1935, on a établi que, de toutes les lettres de change provenant de l'exportation, 35% fussent cédés à la dite banque, au change officiel, tandis que le restant (65%) fût négocié au cours libre du change, finissant ainsi le monopole de la "Banco do Brasil".

Official Rates of Exchange in the Rio de Janeiro Market

Cours officiel du Change à Rio de Janeiro

Annos e mezes Years and months Années et mois	VALOR EM RÉIS VALUE IN RÉIS VALEUR EN RÉIS													
	Londres London Londres	Paris	Italia Italy Italie	Allemanha Germany Allemagne		Portugal	Belgica Belgium Belgique		Hespanha Spain Espagne	Suissa Switzer- land Suisse	Suecia Sweden Suède	Noruega Norway Norvège	Dinamarca Denmark Danemark	Syria e Palestina Syria and Palestine Syrie et Palestine — Franco Frane
	— Libra Pound Livre	— Franco Franc	— Lira	Reichs- mark	Verrech- nungs- mark	— Escudo	Franco Franc	Belga Belgie Belge	— Peseta	— Franco Franc	— Corôa Krona	— Corôa Krone	— Corôa Krone	— Corôa Krone
Media Average-Moyenne														
1928-1929.....	40.879	331	442	2.009	.....	385	234	1.175	1.331	1.628	2.265	2.256	2.259	330
1930.....	44.329	363	480	2.192	.....	418	259	1.296	1.106	1.800	2.495	2.489	2.489	364
1931.....	62.951	562	747	3.391	.....	625	382	1.942	1.387	2.719	3.651	3.638	3.648	508
1932.....	48.531	570	745	3.440	.....	468	422	2.024	1.183	2.825	2.907	2.790	2.974	638
1933.....	53.149	646	858	3.911	.....	505	497	2.294	1.374	3.183	.....	.....	.....	.....
1934.....	59.703	793	1.043	4.785	.....	566	561	2.821	1.662	3.923	3.200	.....	2.693	.....
1935.....	57.911	778	1.008	4.693	4.544	525	533	2.276	1.609	3.819	3.053	.....	.....	.....
1934 - I.....	60.000	744	997	4.505	.....	551	516	2.639	1.552	3.675	.....	.....	.....	.....
II.....	59.941	776	1.032	4.672	.....	552	554	2.752	1.597	3.817	.....	.....	.....	.....
III.....	60.059	781	1.024	4.723	.....	552	.....	2.773	1.620	3.842	.....	.....	.....	.....
IV.....	60.059	777	1.017	4.652	.....	552	553	2.755	1.610	3.815	.....	.....	.....	.....
V.....	60.059	854	1.076	4.939	.....	613	562	2.810	1.756	4.027	.....	.....	.....	.....
VI.....	60.034	934	1.218	5.333	.....	667	569	3.248	1.953	4.567	4.300	.....	.....	.....
VII.....	60.082	784	1.029	4.614	.....	549	560	2.089	1.642	3.909	.....	.....	2.725	.....
VIII.....	60.103	785	1.034	4.729	.....	546	566	2.832	1.646	3.933	3.100	.....	.....	.....
IX.....	59.887	787	1.039	4.806	.....	544	573	2.827	1.652	3.955	3.109	.....	.....	.....
X.....	58.851	762	1.026	4.770	.....	538	559	2.785	1.631	3.891	.....	.....	.....	.....
XI.....	59.194	759	1.003	4.703	.....	537	552	2.758	1.617	3.825	3.111	.....	.....	.....
XII.....	58.921	776	1.007	4.751	.....	532	554	2.763	1.620	3.831	3.162	.....	2.630	.....
1935 - I.....	57.902	772	1.007	4.761	.....	528	554	2.760	1.605	3.799	3.051	.....	.....	.....
II.....	57.538	789	.....	4.671	.....	536	.....	2.815	1.656	3.814	.....	.....	.....	.....
III.....	56.603	758	953	4.609	.....	.....	.....	2.800	.....	3.760	.....	.....	.....	.....
IV.....	57.497	775	930	.....	.....	.....	.....	.....	.....	3.834	.....	.....	.....	.....
V.....	57.802	775	924	4.769	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VI.....	58.210	779	972	4.633	.....	.....	.....	.....	1.615	3.842	3.057	.....	.....	.....
VII.....	58.353	779	1.009	4.615	.....	520	.....	.....	1.615	.....	.....	.....	.....	.....
VIII.....	58.501	780	950	4.752	4.568	520	.....	.....	1.605	3.850	.....	.....	.....	.....
IX.....	58.689	782	952	4.711	4.487	520	410	1.976	1.601	3.815	3.055	.....	.....	.....
X.....	57.961	775	1.010	4.682	4.629	520	401	1.970	1.618	3.826	3.045	.....	.....	.....
XI.....	58.301	785	.....	4.765	4.629	520	.....	.....	1.626	3.845	.....	.....	.....	.....
XII.....	58.322	779	1.010	.....	4.648	520	.....	2.000	1.599	3.795	.....	.....	.....	.....
1936 - I.....	58.363	777	910	.....	4.607	520	.....	.....	1.591	3.837	.....	.....	.....	.....
II.....	59.406	779	910	3.647	4.139	.....	.....	1.976	1.600	3.810	.....	.....	.....	.....
III.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
IV.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
V.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VI.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VIII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
IX.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
X.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
XI.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
XII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

35

Cours officiel du Change à Rio de Janeiro

(CONCLUSION)

(FIN)

Annos e mezes Years and months Années et mois	VALOR EM RÉIS VALUE IN RÉIS VALEUR EN RÉIS													
	Tcheco- slovaquia Czecho- slovakia Tchéco- slovaquie	Nova York New York	Montevideo	Buenos Ayres	Hollanda Netherlands Pays-Bas	Japão Japan Japon	Rumania Rumania Roumanie	Canadá Canada	Austria Austria Autriche	Chile Chili Chile	India India Inde	Polonia Poland Pologne	Yugo- slavia Yugo- slavie	Finlandia Finland Finlande
	— Corôa Koruna	— Dollar	— Peso	— Peso	— Florim Florin	— Yen	— Lei Leu	— Dollar	— Schilling	— Peso	— Rupia Rupée	— Zloty	— Dinar	— Markka
Media Average-Moyenne														
1928-1929.....	250	8.422	8.530	3.568	3.391	3.914	54	8.419	1.190	1.041				
1930.....	275	9.240	8.021	3.429	3.728	4.583	58	9.224	1.313	1.138				
1931.....	409	14.268	7.882	4.241	5.553	6.832	84	13.550	1.930	1.651				
1932.....	438	14.134	6.958	3.731	5.701	4.438	105	12.408	2.247					
1933.....	481	12.700	6.834	4.043	6.630	3.454		11.770	1.900		4.000			
1934.....	516	12.078	6.766	3.520	8.157	3.714	173	12.378	3.218		4.700	2.220	280	
1935.....	483	11.903	5.307	3.434	8.010	3.578			2.317				295	270
1934 - I.....	562	11.849	7.379	3.636	7.624	3.790								
II.....	539	11.881	7.518	3.607	7.937	3.756								
III.....	492	11.783	6.944	3.525	8.009	3.731					4.700			
IV.....	494	11.651	6.600	3.525	7.974	3.699		11.660						
V.....	511	12.527	6.408	3.529	8.222	3.752	185	11.790	3.583			2.220		
VI.....	570	14.085	6.616	3.766	9.483	3.720	171	16.750	3.232					
VII.....	499	11.863	6.450	3.470	8.127	3.749		12.050						
VIII.....	499	11.839	6.150	3.462	8.150	3.732							280	
IX.....	500	11.936	5.804	3.484	8.217	3.721		11.900	2.330					
X.....	497	11.854	5.757	3.455	8.125	3.577								
XI.....	498	11.844	6.003	3.430	8.068	3.613		12.125						
XII.....	500	11.815	5.413	3.358	7.947	3.578		11.930	2.820					
1935 - I.....	482	11.803	5.350	3.380	7.990	3.522			2.830					270
II.....		11.844	5.350	3.228	7.835									
III.....		11.752	4.850	3.282	7.830									
IV.....		11.751	4.831	3.381	7.808									
V.....	500	11.852	5.400	3.385	7.851									
VI.....	500	11.783	5.050	3.301	7.870									
VII.....	500	11.774	5.341	3.419	8.062			2.307						
VIII.....	488	11.771		3.343		3.681								
IX.....	478	11.820	5.347	3.392	7.860	3.665								
X.....	481	12.488	5.308	3.399	8.043	3.654								
XI.....	499	11.825	5.350	3.640	7.920	3.617							295	
XII.....	470	11.801		3.583	7.902	3.566								
1936 - I.....	485	11.787	5.350	3.571	7.900	3.611								260
II.....	492	11.798		3.581	7.900	3.625			2.284					
III.....														
IV.....														
V.....														
VI.....														
VII.....														
VIII.....														
IX.....														
X.....														
XI.....														
XII.....														

Cours d'Obligations du Gouvernement Fédéral à la Bourse de Londres

Anos e meses Years and months Années et mois		COTAÇÕES POR TÍTULOS DE £ 100 QUOTATIONS PER STOCK OF £ 100 COURS PAR TITRE DE £ 100															
		FUNDING 1898 5 %				NOVO FUNDING NEW FUNDING NEUF FUNDING 1914 5 %				CONVERSÃO CONVERSION 1910 4 %				FUNDING 1931 5 % 40 Anos (Years-Années)			
						Indice da co- tação media Index of me- dium Indice du medium				Indice da co- tação media Index of me- dium Indice du medium				Indice da co- tação media Index of me- dium Indice du medium			
		Minimo	Medio	Maximo		Minimo	Medio	Maximo		Minimo	Medio	Maximo		Minimo	Medio	Maximo	
Minimum	Medium	Maximum		Minimum	Medium	Maximum		Minimum	Medium	Maximum		Minimum	Medium	Maximum			
Medio Average-Moyenne																	
1928-29=100.....		86.00	92.00	96.00	100	72.00	84.00	90.75	100	49.00	56.75	82.00	100				
1930.....		74.00	85.00	91.50	92	64.00	74.00	84.00	88	37.00	48.00	55.50	85				
1931.....		52.00	75.50	86.00	82	43.50	63.75	75.00	76	16.00	32.50	45.50	57				
1932.....		70.00	78.25	87.00	85	48.00	59.75	70.00	71	13.50	17.50	23.00	31				
1933.....		80.00	89.50	94.00	97	63.00	70.75	78.00	84	16.25	22.50	29.00	40	50.50	58.50	65.75	
1934.....		87.00	94.50	100.75	103	73.00	79.25	90.00	94	15.75	18.50	23.50	33	52.50	66.75	80.00	
1935.....		64.00	83.25	97.50	90	49.00	64.25	83.25	76	10.00	13.50	17.25	24	31.50	52.50	66.50	
1934 - I.....		87.00	89.50	92.00	97	73.00	75.25	77.00	90	21.00	21.75	23.50	38	52.50	60.25	65.50	
II.....		90.50	91.50	93.00	99	75.25	77.50	80.50	92	18.50	19.50	21.75	34	52.50	64.75	72.00	
III.....		90.00	90.25	91.00	98	75.00	75.25	76.50	90	18.00	18.25	18.50	32	64.75	65.50	67.00	
IV.....		89.50	90.75	93.00	99	73.50	75.25	77.50	90	17.25	17.50	18.75	31	62.00	63.00	65.75	
V.....		91.75	93.25	94.50	101	73.25	73.75	75.00	88	15.25	16.75	17.25	30	60.50	61.75	63.00	
VI.....		94.50	94.75	95.50	103	73.50	76.25	83.50	91	16.75	17.00	17.50	30	61.50	62.75	65.00	
VII.....		94.00	94.25	94.50	102	77.75	78.25	79.25	93	17.00	17.25	17.50	30	62.50	63.00	63.75	
VIII.....		94.25	95.50	97.25	104	76.25	77.50	79.50	92	15.75	17.00	18.75	30	64.25	67.25	71.25	
IX.....		97.75	98.50	100.75	107	79.00	83.75	89.75	100	18.25	20.25	23.25	36	70.50	74.50	80.00	
X.....		98.50	99.25	99.50	108	86.75	87.25	89.00	104	20.75	21.00	22.25	37	73.75	75.50	78.00	
XI.....		99.25	99.50	100.25	108	86.50	88.25	90.00	105	19.50	20.25	21.25	36	73.00	74.75	77.00	
XII.....		98.50	99.25	100.00	108	83.50	86.00	88.00	102	17.25	17.75	19.00	31	67.50	71.25	74.00	
1935 - I.....		86.00	90.50	97.50	98	65.00	71.75	83.25	85	14.00	15.00	17.00	26	50.00	57.25	66.50	
II.....		89.50	91.75	93.50	100	68.50	72.00	74.00	86	13.75	14.25	15.00	25	56.50	58.25	60.50	
III.....		89.00	90.75	93.00	99	68.75	71.50	74.00	85	14.00	14.50	15.00	26	58.00	60.75	63.25	
IV.....		89.00	89.75	91.25	98	70.50	71.25	72.25	85	13.50	14.00	14.25	25	58.00	59.00	60.50	
V.....		88.00	89.75	91.25	98	65.50	68.00	70.00	81	14.00	14.50	15.50	26	54.00	56.50	58.75	
VI.....		88.00	88.50	89.50	96	63.50	65.50	67.50	78	14.00	15.25	16.00	27	52.00	53.75	55.50	
VII.....		75.00	82.25	87.50	89	57.00	61.50	65.50	73	13.00	13.50	14.75	24	46.00	49.25	53.50	
VIII.....		64.00	68.75	75.00	75	49.00	53.50	64.50	64	10.00	10.75	12.25	19	39.00	43.00	45.50	
IX.....		60.00	70.75	73.75	77	53.00	56.25	59.00	67	10.00	10.50	11.50	19	40.00	48.00	60.00	
X.....		71.50	72.75	75.00	79	51.50	54.75	58.50	65	10.25	10.50	11.50	19	43.00	46.50	48.50	
XI.....		76.25	80.50	91.50	88	58.50	61.75	69.00	74	11.75	13.75	17.25	24	49.00	51.00	54.25	
XII.....		81.50	82.50	83.50	90	61.25	64.00	66.50	76	14.25	15.00	15.50	26	31.50	50.25	54.25	
1936 - I.....		82.00	85.75	91.25	93	65.50	69.75	76.50	83	15.50	16.25	19.25	29	54.50	59.00	65.50	
II.....		89.50	90.50	92.00	98	70.50	72.00	73.25	86	17.75	18.00	18.25	32	61.00	62.75	64.00	
III.....																	
IV.....																	
V.....																	
VI.....																	
VII.....																	
VIII.....																	
IX.....																	
X.....																	
XI.....																	
XII.....																	

29-Meio Circulante nacional e Compras de Ouro por conta do Governo Federal
National Notes in Circulation and Purchases of Gold on account of the Federal Government
Billets en Circulation et Achats d'Or pour le compte du Gouvernement Fédéral

Annos e mezes Years and months Années et mois	MEIO CIRCULANTE NOTES IN CIRCULATION BILLETS EN CIRCULATION — 1.000 contos de réis								COMPRAS DE OURO PURCHASES OF GOLD ACHATS D'OR					
	Notas do Tesouro Treasury notes Notes du Trésor	Notas do Banco do Brasil Banco do Brasil notes Notes de la Banco do Brasil	Caixa de Estabi- lização Estabi- lização Office notes Dépar- temen- t de Estabi- lização (2)	Carteira de Redes- conto Redis- counting Depart- ment notes Dépar- temen- t d'es- compte	Total	Conver- sível Conver- tissable	Incon- versível Incon- versible	Indice do total Index of total Indice du total	Total		De minas Of mines De mines		De particulares Of particular De particuliers	
									Grammas	Valor	Grammas	Valor	Grammas	Valor
									Grams Grammes (3)	Value Valeur — Milréis	Grams Grammes (3)	Value Valeur — Milréis	Grams Grammes (3)	Value Valeur — Milréis
1928.....	1.952	592	835	.....	3.379	835	2.544	100	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1929.....	1.952	592	851	.....	3.395	851	2.544	100	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1930.....	(1) 2.543	170	129	.....	2.842	129	2.713	84	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1931.....	2.563	170	89	100	2.942	.....	2.942	87	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1932.....	2.604	170	64	400	3.238	.....	3.238	96	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1933.....	2.978	20	39	.....	3.037	.....	3.037	90	(4) 324.903	(4) 3.912:210\$	(4) 281.143	(4) 3.370:861\$	(4) 43.760	(4) 541:349
1934.....	2.908	20	30	200	3.158	.....	3.158	93	(5) 529.872	(5) 7.702:758\$	(5) 279.863	(5) 3.660:788\$	(5) 250.009	(5) 4.041:970
1935.....	2.867	20	25	700	3.612	.....	3.612	107	680.195	13.119:802\$	299.302	5.746:435\$	380.893	7.373:367\$
1934 - I.....	2.966	20	39	.....	3.025	.....	3.025	90	424.898	5.289:780\$	412.722	5.124:807\$	12.176	164:972\$
II.....	2.961	20	38	.....	3.019	.....	3.019	89	147.380	1.913:919\$	140.163	1.816:959\$	7.217	96:960\$
III.....	2.962	20	37	100	3.119	.....	3.119	92	323.226	4.245:118\$	274.143	3.551:490\$	49.083	693:628\$
IV.....	2.945	20	37	100	3.102	.....	3.102	92	342.421	4.502:899\$	284.289	3.650:354\$	58.132	852:546\$
V.....	2.948	20	34	100	3.102	.....	3.102	92	450.767	6.364:554\$	288.174	3.844:383\$	162.593	2.520:171\$
VI.....	2.939	20	33	100	3.092	.....	3.092	91	383.042	5.871:250\$	125.751	1.638:743\$	257.291	4.232:507\$
VII.....	2.930	20	33	100	3.083	.....	3.083	91	624.665	9.508:614\$	276.056	3.711:905\$	348.609	5.796:709\$
VIII.....	2.931	20	32	100	3.083	.....	3.083	91	959.245	14.223:901\$	499.439	6.566:367\$	450.806	7.657:534\$
IX.....	2.917	20	31	100	3.068	.....	3.068	91	675.436	10.388:165\$	250.104	3.327:951\$	425.332	7.060:214\$
X.....	2.917	20	31	100	3.068	.....	3.068	91	833.606	12.601:940\$	273.046	3.637:741\$	560.560	8.964:199\$
XI.....	2.917	20	30	100	3.067	.....	3.067	91	613.610	8.926:171\$	268.127	3.539:913\$	345.483	5.386:258\$
XII.....	2.908	20	30	200	3.158	.....	3.158	93	580.167	8.596:791\$	266.345	3.518:849\$	313.822	5.077:942\$
1935 - I.....	2.908	20	29	200	3.157	.....	3.157	93	680.243	11.314:744\$	395.252	6.592:366\$	284.991	4.722:378\$
II.....	2.897	20	29	200	3.146	.....	3.146	93	531.808	8.885:839\$	249.821	4.168:236\$	281.987	4.717:603\$
III.....	2.887	20	29	200	3.136	.....	3.136	93	654.044	11.405:183\$	291.446	5.180:855\$	362.598	6.224:328\$
IV.....	2.887	20	28	200	3.135	.....	3.135	93	563.305	10.227:229\$	254.928	4.698:987\$	308.377	5.528:242\$
V.....	2.882	20	28	200	3.130	.....	3.130	93	659.342	12.816:360\$	300.709	5.908:491\$	358.633	6.907:869\$
VI.....	2.881	20	27	250	3.178	.....	3.178	94	772.838	15.751:187\$	281.800	5.796:313\$	491.038	9.954:874\$
VII.....	2.881	20	27	300	3.228	.....	3.228	96	755.077	15.505:665\$	282.755	5.807:199\$	472.322	9.698:466\$
VIII.....	2.876	20	27	350	3.273	.....	3.273	97	926.405	19.123:789\$	412.042	8.527:084\$	514.363	10.596:705\$
IX.....	2.876	20	26	450	3.372	.....	3.372	100	670.483	13.733:417\$	279.453	5.658:597\$	391.030	8.074:820\$
X.....	2.876	20	26	500	3.422	.....	3.422	101	714.352	14.094:193\$	259.928	4.977:678\$	454.424	9.116:515\$
XI.....	2.867	20	26	550	3.463	.....	3.463	102	681.790	12.485:137\$	302.547	5.996:535\$	329.243	6.488:602\$
XII.....	2.867	20	25	700	3.612	.....	3.612	107	602.648	12.094:877\$	280.943	5.644:875\$	321.705	6.450:002\$
1936 - I.....	2.849	20	25	700	3.594	.....	3.594	106	424.727	8.548:060\$	154.871	3.125:905\$	269.856	5.422:155\$
II.....	2.850	20	24	700	3.594	.....	3.594	106	575.427	11.199:566\$	282.680	5.422:081\$	292.747	5.777:485\$
III.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
IV.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
V.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VI.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VIII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
IX.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
X.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
XI.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
XII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

(1) Incluída a emissão de 592 mil contos do Banco do Brasil. (Including the emission of 592 thousand contos of the «Banco do Brasil». - Y compris l'émission de 592 mille contos de «Banco do Brasil».)

(2) Incluídas as seguintes parcelas da emissão da Caixa de Conversão: 3.266 contos, em 1928; 3.057 contos, em 1929; e, finalmente, 2.950 contos em 1930. (Including the following parts of the emission of the Caixa de Conversão: 3.266 contos in 1928; 3.057 contos in 1929; and finally 2.950 contos in 1930. - Y compris les parties suivantes de l'émission de la Caixa de Conversão: 3.266 contos en 1928; 3.057 contos en 1929; et finalement 2.950 contos en 1930.)

(3) Omitidas as frações. (The fractions were omitted. - Les fractions ont été omises.)

(4) Até Dezembro de 1933. (Until December 1933. - Jusqu'à Décembre 1933.)

(5) Média mensal. (Monthly average. - Moyenne mensuelle.)

(6) Compras mensaes, a partir de Janeiro de 1934. (Monthly purchases, beginning January 1934. - Achats mensuels à partir de Janvier 1934.)

Nota. - As compras de ouro feitas pelo Banco do Brasil, por conta do Governo Federal, atingiram em 29 de Fevereiro de 1934 o total de 15.845.856,784 grammas, no valor de 273.530:558\$, preço de compra. (Note. - The purchases of gold made by the «Banco do Brasil», on account of the Federal Government, attained at the end of February of the present year, the total of 15.845.856,784 grammas, to the amount of 273.530:558\$, price of purchases. - Note. - L'achat d'or fait par le «Banco do Brasil», pour le compte du Gouvernement Fédéral, monta, au 29 Février de cette année, à 15.845.856,784 grammes à la somme de 273.530:558\$, prix d'achat.)

30 - Produção mineral e metallurgica no Brasil

39

Mineral and Metallurgic Production of Brazil

Production minérale et métallurgique du Brésil

Anos e mezes Years and months Années et mois	Ouro Gold Or (1)		Carvão Coal Charbon		Ferro guza Pig Iron Fonte		Aço laminado Laminated Steel Acier laminé		Ferro laminado Laminated Iron Fer laminé		Cimento Cement Ciment	
	Grammas Grams Grammes	Indice Index Indice	Toneladas Tons Tonnes	Indice Index Indice	Toneladas Tons Tonnes	Indice Index Indice	Toneladas Tons Tonnes	Indice Index Indice	Toneladas Tons Tonnes	Indice Index Indice	Toneladas Tons Tonnes	Indice Index Indice
Média Average-Moyenne												
28-1929=100	275.792	100	29.076	100	2.478	100	1.970	100	2.339	100	7.674	100
30	327.083	119	31.359	108	2.942	119	1.724	88	2.158	92	7.263	95
31	309.500	118	31.867	110	2.343	95	1.904	97	1.574	67	13.926	181
32	298.750	108	42.265	145	2.401	97	2.832	144	2.462	105	12.454	162
33	305.349	111	52.872	182	3.898	157	4.464	227	3.530	151	18.463	241
34	287.455	104	59.021	203	4.880	197	5.140	261	4.058	173	26.993	352
35	306.872	111	63.079	217	4.940	199	5.353	272	4.363	187	30.250	394
33 - I	310.213	112	45.893	158	3.075	124	3.792	192	3.222	138		
II	307.850	112	43.139	148	3.145	127	3.909	198	3.221	138		
III	320.830	116	54.247	187	3.289	133	4.353	221	3.374	144	(2) 16.088	210
IV	338.221	123	47.726	164	4.018	162	3.088	157	2.864	122		
V	311.415	113	48.896	168	4.210	170	5.048	256	3.630	155		
VI	265.055	96	54.396	187	4.148	167	5.027	255	3.522	151		
VII	335.052	121	56.142	193	4.062	164	3.793	193	3.477	149		
VIII	327.888	119	58.287	200	4.126	166	5.132	260	3.416	146		
IX	298.853	108	58.890	203	4.306	174	4.363	221	3.959	169	(2) 20.837	272
X	262.254	95	58.206	200	3.949	159	4.779	243	3.893	166		
XI	293.610	106	54.838	189	4.228	171	4.729	240	3.723	159		
XII	292.950	106	53.803	185	4.218	170	5.555	282	4.061	174		
34 - I	310.025	112	65.240	224	3.725	150	5.756	292	3.927	168		
II	263.963	96	49.524	170	3.300	133	4.019	204	3.479	149		
III	278.776	101	56.614	195	4.598	186	4.432	225	3.570	153	(2) 25.913	338
IV	271.184	98	59.339	204	5.075	205	5.543	281	3.975	170		
V	268.978	98	60.912	209	4.951	200	5.644	286	4.159	178		
VI	301.766	109	57.891	199	5.261	212	5.493	279	4.222	180		
VII	290.234	105	59.094	203	5.048	204	6.246	317	4.118	176		
VIII	269.215	98	64.589	222	5.191	209	5.262	267	4.102	175		
IX	292.177	106	57.863	199	4.885	197	4.192	213	3.555	152	(2) 28.072	366
X	299.659	109	63.534	219	5.381	217	5.534	281	4.535	194		
XI	313.032	113	59.786	206	5.022	203	4.240	215	4.648	199		
XII	290.450	105	53.871	185	6.123	247	5.313	270	4.408	188		
35 - I	292.881	106	72.810	250	4.691	189	4.372	222	4.279	183	24.297	317
II	285.835	104	67.868	233	3.707	150	4.702	239	4.178	179	24.748	322
III	290.739	105	68.122	234	4.694	189	4.834	245	3.736	160	26.496	345
IV	309.534	112	67.553	232	4.836	195	4.023	204	4.226	181	26.701	348
V	363.840	132	68.915	237	5.678	229	5.802	295	4.977	213	27.956	364
VI	297.387	108	(3) 58.135	200	5.623	227	4.582	233	3.990	171	34.247	446
VII	308.444	112	(3) 64.773	223	6.160	249	6.396	325	4.284	183	32.422	422
VIII	341.676	124	(3) 59.413	204	5.441	220	5.593	284	4.780	204	32.840	428
IX	320.228	116	(3) 51.176	176	5.825	235	6.248	317	4.253	182	29.397	383
X	307.316	111	67.433	232	4.128	167	6.118	311	4.155	178	33.400	435
XI	273.354	99	57.805	199	4.127	167	6.584	334	4.866	208	32.649	425
XII	288.236	105	52.950	182	4.370	176	4.978	253	4.634	198	37.837	493

Fonte de informação: (Source of information - Source d'information): «Directoria de Estatística da Produção» (Estatística da Produção Extractiva), Ministerio da Agricultura.

(1) Produção exclusiva das seguintes minas (Production relating exclusively to the following mines - Production concernant exclusivement les mines suivantes): John Del-Rey Mining Co. Ltd. - «Cia Minas da Passagem».

(2) Média mensal, no semestre (Monthly average in the semester. - Moyenne mensuelle, dans le semestre).

(3) Dados provisórios (Preliminary figures - Chiffres provisoires).

40 31 - Fallencias e Concordatas — Operarios em serviço nas Fabricas de tecidos de algodão
Bankruptcies and Deeds of Arrangement. — Factory hands working at the Cotton mills
Faillites et Concordats. — Ouvriers en service dans les Fabriques de tissus de cotton

Annos e mezes Years and months Années et mois	Fallencias e concordatas na praça do Rio de Janeiro Bankruptcies and Deeds of Arrangements in the market of Rio de Janeiro Faillites et concordats au marché de Rio de Janeiro				Operarios em serviço nas fabricas de tecidos de algodão (Districto Federal e Estado do Rio de Janeiro) Factory hands working at the cotton mills (Federal District and State of Rio de Janeiro) Ouvriers en service dans les fabriques de tissus de cotton (District Fédéral et Etat de Rio de Janeiro) (1)					
	Fallencias Bankruptcies Faillites		Concordatas Deeds of Arrangement Concordats		Total		Districto Federal Federal District District Fédéral		Estado do Rio de Janeiro State of Rio de Janeiro Etat de Rio de Janeiro	
	Quantidade Quantity Quantité	Indice Index Indice	Quantidade Quantity Quantité	Indice Index Indice	Numero de operarios Number of factory hands Nombre d'ou- vriers	Indice Index Indice	Numero de operarios Number of factory hands Nombre d'ou- vriers	Indice Index Indice	Numero de operarios Number of factory hands Nombre d'ou- vriers	Indice Index Indice
Media Average-Moyenne										
1928-1929=100.....	43	100	16	100	21.881	100	15.616	100	6.265	100
1930.....	57	133	5	31	14.582	67	10.884	70	3.698	59
1931.....	53	123	5	31	17.002	78	12.143	78	4.859	78
1932.....	47	109	2	12	19.221	88	13.635	87	5.586	89
1933.....	44	102	1	6	20.172	92	14.292	92	5.880	94
1934.....	36	84	3	19	21.920	100	15.570	100	6.350	101
1935.....	22	51	1	6						
1934 - I.....	39	91	3	19	20.833	95	14.886	95	5.947	95
II.....	38	88	2	12	21.179	97	14.901	96	6.188	99
III.....	42	98	3	19	21.369	98	15.090	97	6.279	100
IV.....	39	91	5	31	21.603	99	15.269	98	6.334	101
V.....	38	88	1	6	21.948	100	15.435	99	6.513	104
VI.....	31	72	2	12	21.795	100	15.331	98	6.464	103
VII.....	25	58	3	19	21.959	100	15.463	99	6.496	104
VIII.....	43	100	3	19	21.828	100	15.405	99	6.423	103
IX.....	36	84	3	19	21.207	97	15.980	102	5.227	83
X.....	31	72	3	19	22.358	102	16.088	103	6.270	100
XI.....	38	88	8	50	23.289	106	16.366	105	6.923	110
XII.....	33	77	2	12	23.673	108	16.533	106	7.140	114
1935 - I.....	39	91			23.629	108	16.415	105	7.214	115
II.....	28	65	1	6	23.915	109	16.564	106	7.351	117
III.....	22	51			24.249	111	16.870	108	7.379	118
IV.....	24	56	1	6	24.355	111	17.037	109	7.318	117
V.....	27	63	2	12	24.776	113	17.372	111	7.404	118
VI.....	21	49								
VII.....	25	58	7	44						
VIII.....	17	40								
IX.....	12	28	1	6						
X.....	14	33								
XI.....	23	53								
XII.....	12	28	1	6						
1936 - I.....	30	70								
II.....	19	44	1	6						
III.....										
IV.....										
V.....										
VI.....										
VII.....										
VIII.....										
IX.....										
X.....										
XI.....										
XII.....										

Fontes de informação: Revista semanal «Monitor Mercantil», Rio de Janeiro (na parte referente ás Fallencias e Concordatas); «Centro Industrial de Fiação e Tecelagem de Algodão» (na parte referente á frequência operaria nas fabricas do Districto Federal e do E. do Rio de Janeiro). - Sources of information: Weekly Review «Monitor Mercantil», Rio de Janeiro (in the part referring to Bankruptcies and Deed of Arrangement); «Centro Industrial de Fiação e Tecelagem de Algodão» (in the part referring to the frequency of factory hands in the factories of Federal District and State of Rio de Janeiro) - Sources d'information: Revue hebdomadaire «Monitor Mercantil», Rio de Janeiro (dans la partie relative au Faillites et Concordats); «Centro Industrial de Fiação e Tecelagem de Algodão» (dans la partie relative à la fréquence des ouvriers dans les fabriques du District Fédéral et de l'Etat de Rio de Janeiro).

(1) Dados relativos ás seguintes fabricas. (Numbers referring to the following factories - Chiffres relatifs aux fabriques suivantes):
Districto Federal: America Fabril, Alliança, Confiança, Corcovado, Cottonificio da Gavea, Progresso Industrial do Brasil, Nova America e Sapopemba (Deodoro Industrial);
Estado do Rio de Janeiro: Brasil Industrial, Cometa, D. Izabel, Manufactora Fluminense, Mageense (Cia. Santo Amaro), Petropolitana e Santo Aleixo (Agricola Magalhães).

32 - Consumo de Energia electrica na cidade do Rio de Janeiro

41

Consumption of Electric Energy in the city of Rio de Janeiro

Consommation d'Energie électrique dans la ville de Rio de Janeiro

Anos e mezes Years and months Années et mois	CONSUMO DE ENERGIA ELECTRICA CONSUMPTION OF ELECTRIC ENERGY CONSUMMATION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE										Numero de medidores	Numero de lampas	Numero correspon- dente de velas
	Total geral do con- sumo		Consumo particular Private consumption Consommation privée				Consumo publico Public consumption Consommation publique				Number of mea- surers	Number of lamps	Correspon- dent number of candles
			Total		Luz	Força motriz	Total		Iluminação	Tracção	Nombre de me- sureurs	Nombre de lampes	Nombre correspon- dent de bougies
	Grand total of consumption				Lighting	Moving power			Illumination	Traction	— Consumo particular Private consump- tion		
	Total général de la consommation	Indice	Total	Indice	Eclairage (1)	Force motrice	Total	Indice	— Illumination	— Traction	Consum- mation pri- vée	Consumo publico Public consumption Consommation publique	
	1000 K.W.H.	Index	1000 K.W.H.	Index	1000 K.W.H.	1000 K.W.H.	1000 K.W.H.	Index	1000K.W.H.	1000K.W.H.			
Media Average-Moyenne													
1928-1929=100..	27.040	100	15.537	100	4.255	11.282	11.503	100	2.707	8.796	124.151	(2) 19.943	(2) 5.585.550
1930.....	27.634	102	15.887	102	4.532	11.355	11.747	102	2.938	8.809	137.175	21.082	5.977.624
1931.....	26.738	99	15.191	98	4.015	11.176	11.547	100	2.762	8.785	144.417	21.453	6.508.555
1932.....	27.145	100	15.497	100	3.921	11.576	11.648	101	2.886	8.762	152.238	22.647	6.843.853
1933.....	28.508	105	16.386	105	4.364	12.022	12.122	105	3.081	9.041	159.373	24.177	7.271.196
1934.....	31.663	117	19.193	124	5.228	13.965	12.470	108	3.259	9.211	166.729	26.161	7.576.602
1935.....	34.596	128	21.970	141	6.141	15.829	12.626	110	3.287	9.339	176.371	26.638	7.622.452
											(3)	(3)	(3)
1934 - I.....	29.324	110	17.623	113	4.307	13.316	12.201	106	2.954	9.247	162.520	26.020	7.556.085
II.....	27.385	101	16.065	103	4.095	11.970	11.320	98	2.810	8.510	163.108	26.020	7.556.085
III.....	30.149	111	17.613	113	4.251	13.362	12.536	109	3.275	9.261	163.892	26.020	7.551.285
IV.....	29.787	110	17.394	112	5.001	12.393	12.393	108	3.342	9.051	164.697	26.020	7.551.485
V.....	32.133	119	19.143	123	5.337	13.806	12.990	113	3.642	9.348	165.467	26.024	7.552.285
VI.....	32.545	120	19.916	128	5.689	14.227	12.629	110	3.586	9.043	166.892	26.120	7.549.385
VII.....	33.167	123	20.158	130	5.828	14.330	13.009	113	3.676	9.333	167.020	26.136	7.566.435
VIII.....	34.521	128	21.502	138	5.869	15.633	13.019	113	3.542	9.477	167.914	26.242	7.608.835
IX.....	33.145	123	20.843	134	5.776	15.067	12.302	107	3.251	9.051	168.695	26.307	7.617.335
X.....	33.435	124	20.733	133	5.928	14.805	12.702	110	3.190	9.512	169.512	26.348	7.622.435
XI.....	32.477	120	20.366	131	5.414	14.952	12.111	105	2.912	9.199	170.114	26.301	7.589.735
XII.....	31.392	116	18.964	122	5.239	13.725	12.428	108	2.927	9.501	170.920	26.379	7.597.835
1935 - I.....	32.487	120	20.072	129	5.241	14.831	12.415	108	2.962	9.453	171.761	26.396	7.599.135
II.....	30.796	114	19.391	125	4.897	14.494	11.405	99	2.800	8.605	172.537	26.420	7.603.835
III.....	31.603	117	18.967	122	5.109	13.858	12.636	110	3.322	9.314	173.328	26.420	7.603.835
IV.....	33.504	124	20.937	135	5.637	15.300	12.567	109	3.400	9.167	173.955	26.529	7.615.135
V.....	35.470	131	22.255	143	6.479	15.776	13.215	115	3.684	9.531	174.860	26.565	7.618.935
VI.....	35.335	131	22.521	145	6.921	15.600	12.814	111	3.631	9.183	175.715	26.613	7.623.335
VII.....	36.313	134	23.000	148	6.796	16.204	13.313	116	3.723	9.590	176.683	26.630	7.624.335
VIII.....	37.826	140	24.663	159	6.993	17.670	13.163	114	3.565	9.598	177.670	26.632	7.624.935
IX.....	36.139	134	23.684	152	6.587	17.097	12.455	108	3.255	9.200	178.644	26.742	7.626.935
X.....	36.940	137	24.028	155	6.670	17.358	12.912	112	3.210	9.702	179.532	26.815	7.634.235
XI.....	34.273	127	22.092	142	6.413	15.679	12.181	106	2.936	9.245	180.361	26.870	7.639.635
XII.....	34.472	127	22.030	142	5.948	16.082	12.442	108	2.953	9.489	181.406	27.021	7.655.135
1936 - I.....			21.310	137	5.986	15.324			2.981		182.350	27.081	7.661.135
II.....													
III.....													
IV.....													
V.....													
VI.....													
VII.....													
VIII.....													
IX.....													
X.....													
XI.....													
XII.....													

(1) Incluído o consumo das repartições publicas, federaes e municipais, e o das casas de caridade e empresas jornalisticas. (Including the consumption of the federal and municipal public-offices, and that of houses of charity and journalist enterprises - Y compris la consommation des répartitions fédérales et municipales, celle des maisons de charité et des entreprises journalistes).

(2) Media do total das lampadas e das velas em 31 de Dezembro. (Average of total of lamps and candles on the 31st December. - Moyenne du total des lampes et des bougies le 31 Décembre).

(3) Fim do mez. (End of month. - Fin du mois).

33 - Consumo de Gaz na cidade do Rio de Janeiro

Gas consumption in the City of Rio de Janeiro

Consommation de Gas dans la ville de Rio de Janeiro

Annos e mezes Years and months Années et mois	CONSUMO DE GAZ GAS CONSUMPTION CONSUMMATION DE GAS						Numero de medidores	Luzes	Postes	Logradouros iluminados
	Total		Consumo particular Private consumption Consommation privée		Consumo publico Public consumption Consommation publique		Number of measurers	Lights	Stakes	Illuminated free places
							Nombre de mesureurs	Lumières	Piliers	Places illuminées
	Metros cubicos Cubic meters Mètres cubiques	Indice Index Indice	Metros cubicos Cubic meters Mètres cubiques	Indice Index Indice	Metros cubicos Cubic meters Mètres cubiques	Indice Index Indice	Consumo particular Private consumption Consomma- tion privée	Consumo publico Public consumption Consommation publique		
Media Average-Moyenne										
1928-1929=100	5.843.667	100	5.641.472	100	202.195	100	40.012	6.605	6.588	724
1930	6.358.867	109	6.173.649	109	185.218	92	46.456	6.090	6.072	641
1931	5.958.363	102	5.782.390	102	175.973	87	49.171	5.759	5.746	606
1932	5.700.987	98	5.553.961	98	147.026	73	50.426	4.548	4.541	449
1933	6.200.799	106	6.133.719	109	67.080	33	53.755	1.902	1.902	150
1934	6.429.134	110	6.429.134	114						
1935	6.872.168	118	6.872.168	122			62.778			
1934 - I.	5.788.107	99	5.788.107	103			(2)			
II.	5.489.193	94	5.489.193	97						
III.	5.363.356	92	5.363.356	95						
IV.	6.364.365	109	6.364.365	113						
V.	6.311.258	108	6.311.258	112						
VI.	6.632.710	113	6.632.710	118						
VII.	6.879.545	118	6.879.545	122						
VIII.	6.979.831	119	6.979.831	124						
IX.	6.816.995	117	6.816.995	121						
X.	7.185.345	123	7.185.345	127						
XI.	6.812.065	117	6.812.065	121						
XII.	6.526.834	112	6.526.834	116						
1935 - I.	6.354.709	109	6.354.709	113			60.513			
II.	5.821.692	100	5.821.692	103			60.802			
III.	5.734.473	98	5.734.473	102			61.400			
IV.	6.172.486	106	6.172.486	109			61.632			
V.	7.198.306	123	7.198.306	128			62.133			
VI.	7.500.598	128	7.500.598	133			62.460			
VII.	7.068.439	121	7.068.439	125			63.038			
VIII.	7.492.624	128	7.492.624	133			63.420			
IX.	7.211.074	123	7.211.074	128			63.666			
X.	7.419.588	127	7.419.588	132			64.239			
XI.	7.370.089	126	7.370.089	131			64.868			
XII.	7.121.943	122	7.121.943	126			65.167			
1936 - I.	6.839.669	117	6.839.669	121			65.565			
II.										
III.										
IV.										
V.										
VI.										
VII.										
VIII.										
IX.										
X.										
XI.										
XII.										

Fonte de informação (tanto em relação aos dados do quadro 27, como em relação aos do quadro 26. (Source of information (as much in relation to the numbers of the 26th table as in relation to those of the 27th table). - Source d'information (soit pour les chiffres du tableau 26, soit pour ceux du tableau 27): «Sub-Diretoria de Estatística e Archivo da Prefeitura do Distrito Federal».

Nota. - A partir de Janeiro de 1934, não houve mais consumo de gaz na iluminação publica. (Note. - From January 1934, there was no more consumption of gas for the public illumination. - Note - A partir de Janvier 1934, il n'y a plus eu de consommation de gas pour l'illumination publique).

(1) Fim do mez. (End of month - Fin de mois).

(2) Não ha informações (No information. - Pas d'information).

Telephone Service and Building Houses in the City of Rio de Janeiro

Service de Téléphones et Maisons Construites dans la ville de Rio de Janeiro

Annos e mezes Years and months Années et mois	SERVIÇO DE TELEFONES TELEPHONE SERVICE SERVICE DE TÉLÉPHONES								CONSTRUÇÃO DE PREDIOS BUILDING HOUSES MAISONS CONSTRUITES (1933=100)			
	Estações Stations	Linhas Lines Lignes	Apparelhos Apparatus Appareils		Empregados Employees Employés				Licenças concedidas Permissions allowed Permissions données		Construções terminadas Finished buildings Constructions finies — (Habite-se)	
			Quantidade Quantity Quantité	Indice Index Indice	Total	Homens Men Hommes	Mulheres Women Femmes	Indice do total Index of total Indice du total	Numero Number Nombre	Indice do total Index of total Indice du total	Numero Number Nombre	Indice Index Indice
Media Average-Moyenne												
1928-1929=100.....	11	29.264	41.315	100	2.198	884	1.314	100				
1930.....	12	31.383	44.859	109	2.477	1.167	1.310	113				
1931.....	13	32.391	45.138	109	2.468	1.290	1.178	112				
1932.....	14	33.736	46.608	113	2.205	1.037	1.168	100				
1933.....	14	37.755	52.281	127	2.264	1.006	1.258	103	186	100	199	100
1934.....	15	42.803	58.432	141	2.175	886	1.289	99	200	108	188	94
1935.....	17	49.055	66.322	161	2.623	1.176	1.447	119	268	144	260	131
1934 - I.....	15	39.917	54.779	133	2.299	980	1.319	105	109	59	216	109
II.....	15	40.423	55.380	134	2.098	823	1.275	95	139	75	182	91
III.....	15	40.964	56.049	136	2.122	823	1.299	97	122	66	207	104
IV.....	15	41.536	56.753	137	2.137	828	1.309	97	163	88	185	93
V.....	15	42.092	57.452	139	2.165	872	1.293	98	129	69	166	83
VI.....	15	42.553	58.036	140	2.157	891	1.266	98	128	69	143	72
VII.....	15	43.052	58.685	142	2.168	892	1.276	99	161	87	185	93
VIII.....	15	43.613	59.472	144	2.167	897	1.270	99	271	146	164	82
IX.....	15	44.084	60.102	145	2.166	896	1.270	99	285	153	163	82
X.....	15	44.601	60.859	147	2.183	913	1.270	99	275	148	202	101
XI.....	15	45.156	61.499	149	2.214	914	1.300	101	353	189	226	114
XII.....	16	45.648	62.122	150	2.222	906	1.316	101	269	145	221	111
1935 - I.....	16	45.975	62.463	151	2.310	922	1.388	105	275	148	303	152
II.....	16	46.434	63.031	153	2.328	941	1.387	106	205	110	291	146
III.....	16	46.806	63.506	154	2.370	983	1.387	108	202	109	206	104
IV.....	16	47.414	64.236	155	2.406	1.007	1.399	109	194	104	238	120
V.....	16	47.896	65.069	157	2.526	1.071	1.455	115	234	126	298	150
VI.....	18	48.732	65.931	160	2.723	1.235	1.488	124	127	68	189	95
VII.....	18	49.412	66.766	162	2.795	1.303	1.492	127	274	147	304	153
VIII.....	18	50.067	67.542	163	2.797	1.298	1.499	127	380	204	271	136
IX.....	18	50.632	68.252	165	2.783	1.299	1.484	127	240	129	232	117
X.....	18	51.261	69.103	167	2.811	1.326	1.485	128	364	196	303	152
XI.....	18	51.748	69.683	169	2.818	1.355	1.463	128	325	175	260	131
XII.....	19	52.279	70.281	170	2.810	1.374	1.436	128	396	213	222	112
1936 - I.....	19	52.736	70.746	171	2.837	1.386	1.451	129	277	149		
II.....	19	53.232	71.381		2.839	1.403	1.436					
III.....												
IV.....												
V.....												
VI.....												
VII.....												
VIII.....												
IX.....												
X.....												
XI.....												
XII.....												

35 - Consumo de Carne verde na cidade do Rio de Janeiro

Consumption of fresh Meat in the City of Rio de Janeiro

Consommation de Viande fraîche dans la ville de Rio de Janeiro

Annos e mezes Years and months Années et mois	CONSUMO DE CARNE CONSUMPTION OF MEAT CONSOMMATION DE VIANDE							Percentagem do peso da carne de bois e vitellos em relação ao total
	Total		De boi	De vitello	De porco	De carneiro	De cabrito	Percentage of the weight of beef and veal upon the total
	Kgs.	Indice Index Indice	De boeuf	De veau	De porc	De mouton	De chèvre	Pourcentage du poids de la vi- ande de boeuf et de veau sur le total
			—	—	—	—	—	—
			Kgs.	Kgs.	Kgs.	Kgs.	Kgs.	
Media Average-Moyenne								
1928-1929=100.....	5.475.919	100	5.051.837	191.941	217.203	14.713	225	95,8
1930.....	5.282.292	96	4.860.046	200.876	206.579	14.306	485	95,8
1931.....	5.020.943	92	4.587.740	189.646	231.428	12.067	62	95,1
1932.....	5.636.771	103	5.120.071	228.203	273.886	14.521	90	94,9
1933.....	6.029.414	110	5.428.936	235.943	343.934	20.190	411	94,0
1934.....	6.319.744	115	5.672.476	267.973	349.723	29.379	193	94,0
1935.....	6.749.836	123	5.973.156	310.824	443.165	22.558	133	93,1
1934 - I.....	6.059.930	111	5.473.285	238.678	327.958	19.809	200	94,3
II.....	5.538.379	101	4.993.057	219.724	308.315	17.004	279	94,1
III.....	6.057.915	111	5.435.955	237.888	364.211	19.761	100	93,7
IV.....	6.099.537	111	5.514.751	245.863	313.139	25.537	247	94,4
V.....	6.604.155	121	5.979.930	283.437	315.628	24.956	204	94,8
VI.....	2.618.144	121	5.917.309	285.974	378.575	36.070	216	93,7
VII.....	6.429.426	117	5.812.210	278.853	318.100	20.247	16	94,7
VIII.....	6.731.034	123	5.972.367	292.339	360.105	105.958	265	93,1
IX.....	6.343.830	116	5.682.251	278.706	361.708	21.145	20	94,0
X.....	6.653.056	121	5.985.882	286.313	358.609	21.849	403	94,3
XI.....	6.304.187	115	5.624.599	275.896	386.691	16.783	218	93,6
XII.....	6.397.338	117	5.678.115	292.007	403.636	23.433	147	93,3
1935 - I.....	6.478.157	118	5.822.331	289.496	341.144	25.007	179	94,3
II.....	5.985.695	109	5.311.921	279.839	371.089	22.687	109	93,4
III.....	6.500.484	119	5.741.588	298.342	445.743	14.727	84	92,9
IV.....	6.226.213	114	5.475.111	300.037	429.471	21.479	115	92,8
V.....	6.991.632	128	6.164.111	335.595	463.514	28.412	.....	93,0
VI.....	6.589.642	120	5.804.484	314.220	448.068	22.786	84	92,9
VII.....	7.093.417	130	6.264.168	350.543	456.722	21.966	18	93,3
VIII.....	7.382.585	135	6.477.753	341.280	541.535	21.821	196	92,4
IX.....	6.767.545	124	6.020.540	292.180	431.662	22.780	383	93,3
X.....	7.098.738	130	6.325.926	307.265	445.105	20.417	25	93,4
XI.....	6.996.300	128	6.263.640	304.388	403.244	24.978	50	93,9
XII.....	6.887.621	126	6.006.304	316.656	540.681	23.631	349	91,8
1936 - I.....	7.015.048	128	6.213.247	343.804	436.504	21.414	79	93,5
II.....	6.812.911	124	6.006.342	325.715	452.176	28.360	318	92,9
III.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
IV.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
V.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VI.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VIII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
IX.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
X.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
XI.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
XII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

35 - Consumo de Carne verde na cidade do Rio de Janeiro

45

Consumption of fresh Meat in the City of Rio de Janeiro

Consommation de Viande fraîche dans la Ville de Rio de Janeiro

(CONCLUSÃO)

(CONCLUSION)

(FIN)

Annos e mezes Years and months Années et mois	ANIMAES ABATIDOS SLAUGHTERED ANIMALS ANIMAUX ABATTUS								Outros mata- douros (todas as qualidades de carne de gado)	
	MATADOUROS DE «SANTA CRUZ» E «PENHA» SLAUGHTER-HOUSES OF «SANTA CRUZ» AND «PENHA» ABATTOIRS DE «SANTA CRUZ» ET «PENHA»									
	Bois Cattle Boeufs		Vitellos Calves Veaux		Porcos Swine Pores		Carneiros e cabritos Sheep and goats Moutons et Chevreaux			Other slaughter houses (all kinds of meats)
	Cabeças Heads Têtes	Kgs.	Cabeças Heads Têtes	Kgs	Cabeças Heads Têtes	Kgs.	Cabeças Heads Têtes	Kgs.		
Media Average-Moyenne									Autres abattoirs (toute espèce de viandes) (1)	
1928-1929	12.692	2.602.193	2.195	139.514	1.994	137.087	244	2.820	2.594.305	
1930	12.723	2.525.196	1.996	123.866	1.782	115.610	249	3.346	2.514.274	
1931	11.254	2.199.303	1.645	100.785	1.680	110.673	90	1.238	2.608.944	
1932	11.180	2.273.793	2.000	132.060	1.795	128.606	124	1.887	3.100.425	
1933	9.437	2.035.160	1.769	116.189	1.365	105.021	234	3.596	3.769.448	
1934	9.599	1.988.898	1.523	96.987	1.195	87.785	171	2.786	4.143.288	
1935	9.393	1.905.050	1.775	114.436	936	67.738	178	2.796	4.659.816	
1934 - I.	10.055	2.077.259	1.601	102.591	1.039	76.324	178	3.245	3.800.511	
II.	9.432	1.914.096	1.283	86.492	1.148	85.880	149	2.314	3.449.597	
III.	9.186	1.855.111	1.300	88.986	1.239	91.959	196	3.296	4.018.563	
IV.	9.778	1.990.425	1.215	80.064	1.174	88.745	210	3.410	3.936.893	
V.	10.410	2.166.099	1.391	94.302	1.138	86.462	139	2.487	4.254.805	
VI.	10.215	2.099.924	1.578	99.417	1.412	104.127	119	1.679	4.312.997	
VII.	10.345	2.113.803	1.634	102.932	1.142	83.369	60	1.189	4.128.133	
VIII.	9.915	2.063.018	1.730	108.434	1.001	73.478	344	5.740	4.480.364	
IX.	9.349	1.945.696	1.396	88.092	1.202	92.709	84	1.377	4.215.956	
X.	9.154	1.940.186	1.645	98.524	1.163	89.104	122	1.826	4.523.416	
XI.	8.574	1.813.570	1.665	99.701	1.034	75.642	144	1.740	4.313.534	
XII.	8.777	1.887.588	1.838	114.312	1.644	105.619	306	5.129	4.284.690	
1935 - I.	7.954	1.670.770	1.715	110.107	1.015	72.105	188	2.898	4.622.277	
II.	8.069	1.746.582	1.710	110.987	1.064	80.949	268	3.764	4.043.413	
III.	8.589	1.767.928	1.799	116.128	1.071	79.936	7	84	4.536.408	
IV.	7.653	1.560.797	1.678	109.108	907	65.026	174	2.660	4.488.622	
V.	8.732	1.749.387	1.828	122.104	953	69.753	71	1.102	5.049.286	
VI.	8.880	1.769.848	1.835	122.570	1.044	73.348	282	5.153	4.618.723	
VII.	10.084	1.993.792	1.841	119.962	921	64.589	112	2.056	4.913.018	
VIII.	10.235	2.029.599	1.826	116.572	927	70.013	179	2.466	5.163.935	
IX.	9.438	1.903.655	1.763	103.808	729	51.877	231	3.281	4.704.924	
X.	10.666	2.161.355	1.651	105.180	800	56.262	254	4.069	4.771.872	
XI.	10.885	2.196.165	1.790	116.245	805	60.468	231	3.507	4.619.915	
XII.	11.529	2.310.716	1.859	120.463	999	68.535	142	2.514	4.385.393	
1936 - I.	11.511	2.219.131	1.780	116.445	622	46.140	18	345	4.632.987	
II.	10.301	2.014.349	1.719	105.907	724	52.245	190	3.518	4.636.892	
III.										
IV.										
V.										
VI.										
VII.										
VIII.										
IX.										
X.										
XI.										
XII.										

(1) Matadouros de «Mendes e Nova Iguassú» e armazens frigoríficos do «Caes do Porto» e «Estação D. Clara», estabelecimentos, em relação aos quais a estatística municipal só menciona a qualidade e o peso total da carne entregue para o consumo sem, entretanto, indicar o numero de animais abatidos. Referring to the slaughter-houses of «Mendes» and «Nova Iguassú» and the frigorific store-houses of «Caes do Porto» and «Estação D. Clara», establishment, in relation to which the municipal statistics mentions only the quality and the total weight of meat delivered for the consumption, without indicating, nevertheless, the number of butchered beasts. - Ces chiffres se rapportent aux abattoirs de «Mendes» et «Nova Iguassú» et les entrepôts frigorifiques de «Caes do Porto» et «Estação D. Clara», établissements, par rapport auxquels la statistique municipale ne fait mention que de la qualité et du poids total de la viande livrée à la consommation, sans indiquer, cependant, le nombre des animaux abattus.)

36 - Preços da Carne verde nos Matadouros e Frigoríficos do Districto Federal

Prices of fresh Meat in the Slaughter-houses and Frigorific Store-houses of the Federal District

Prix de la Viande fraîche dans les Abattoirs et Entrepôts frigorifiques du District Fédéral

Annos e mezes Years and months Années et mois	PREÇOS, EM RÉIS, POR KILO DE CARNE VERDE (DE BOI) PRICES, IN REIS, PER KILOGRAM OF FRESH MEAT OF CATTLE (OXEN) PRIX, EN REIS, PAR KILOGRAMME, DE VIANDE FRAICHE (DE BOEUF)											
	MATADOUROS SLAUGHTER-HOUSES ABATTOIRS								ARMAZENS FRIGORIFICOS FRIGORIFIC STORE-HOUSES ENTREPÔTS FRIGORIFIQUES			
	«Santa Cruz»		«Penha»		«Mendes»		«Nova Iguaçu»		«Caes do Porto»		«D. Clara»	
	Maximo Maximum	Minimo Minimum	Maximo Maximum	Minimo Minimum	Maximo Maximum	Minimo Minimum	Maximo Maximum	Minimo Minimum	Maximo Maximum	Minimo Minimum	Maximo Maximum	Minimo Minimum
Media Average-Moyenne												
1928-1929.....	1.457	1.292	1.447	1.337	1.436	1.362	.....	.....	1.719	1.310	1.665	1.186
1930.....	1.496	1.315	1.481	1.405	1.500	1.450	.....	.....	1.471	1.378	1.605	1.255
1931.....	1.253	1.135	1.232	1.180	1.223	1.199	.....	.....	1.177	1.127	1.199	1.152
1932.....	1.162	1.117	1.261	1.139	1.163	1.161	1.157	1.151	1.143	1.117	1.160	1.137
1933.....	1.099	1.051	1.091	1.075	1.071	1.116	1.079	1.122	1.095	1.032	1.105	1.003
1934.....	1.124	1.068	1.079	1.061	1.076	1.113	1.072	1.132	1.087	1.082	1.598	825
1935.....	1.148	1.082	1.088	1.070	1.086	1.086	1.087	1.087	1.092	1.076	1.310	799
1934 - I.....	1.133	1.075	1.109	1.089	1.092	1.092	1.093	1.093	1.133	1.075	1.342	800
II.....	1.094	1.053	1.072	1.053	1.067	1.067	1.067	.....	1.040	.....	1.301	790
III.....	1.009	963	983	961	965	.....	992	.....	963	.....	1.165	711
IV.....	1.019	951	972	952	952	.....	980	.....	1.018	939	1.188	650
V.....	1.080	988	1.000	980	988	988	988	.....	1.034	1.020	1.251	685
VI.....	1.080	1.000	1.000	980	1.000	.....	998	.....	1.011	998	1.279	723
VII.....	1.210	1.031	1.046	1.023	1.048	1.048	1.026	1.026	1.039	1.010	1.290	552
VIII.....	1.120	1.062	1.082	1.062	1.084	.....	1.051	.....	1.087	1.075	1.321	800
IX.....	1.128	1.116	1.126	1.106	1.129	1.129	1.088	1.088	1.122	1.122	1.353	800
X.....	1.200	1.192	1.195	1.174	1.197	1.197	1.194	1.194	1.197	1.197	1.508	842
XI.....	1.220	1.200	1.200	1.180	1.200	1.200	1.200	1.200	1.200	1.200	1.510	850
XII.....	1.201	1.186	1.168	1.168	1.187	1.187	1.192	1.192	1.200	1.180	1.468	850
1935 - I.....	1.186	1.182	1.145	1.145	1.140	1.140	1.140	1.140	1.120	1.120	1.441	800
II.....	1.180	1.059	1.063	1.043	1.057	1.057	1.059	1.059	1.300	1.100	1.251	800
III.....	1.180	1.033	1.034	1.015	1.034	1.034	1.034	1.034	1.000	1.000	1.246	750
IV.....	1.180	1.000	1.001	980	1.000	1.000	1.000	1.000	960	960	1.170	750
V.....	1.084	935	955	937	942	942	957	957	946	946	1.116	750
VI.....	1.000	924	943	930	943	943	943	943	920	920	1.067	750
VII.....	1.049	955	1.005	985	1.005	1.005	1.005	1.005	1.008	1.008	1.098	750
VIII.....	1.049	1.036	1.049	1.029	1.049	1.049	1.048	1.048	1.051	1.051	1.294	750
IX.....	1.155	1.152	1.147	1.126	1.150	1.150	1.144	1.144	1.185	1.185	1.456	792
X.....	1.208	1.208	1.208	1.188	1.208	1.208	1.207	1.207	1.200	1.200	1.467	899
XI.....	1.243	1.241	1.243	1.223	1.243	1.243	1.243	1.243	1.200	1.200	1.529	900
XII.....	1.260	1.256	1.260	1.240	1.260	1.260	1.260	1.260	1.220	1.220	1.580	900
1936 - I.....	1.216	1.198	1.211	1.192	1.210	1.210	1.209	1.209	1.178	1.178	1.508	837
II.....	1.121	1.120	1.122	1.102	1.120	1.120	1.120	1.120	1.085	1.085	1.370	800
III.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
IV.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
V.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VI.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VIII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
IX.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
X.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
XI.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
XII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

Cost of living in the city of Rio de Janeiro

Coût de la vie à la ville de Rio de Janeiro

Annos e mezes Years and months Années et mois	DESPESA MENSAL (1) MONTHLY EXPENSE DÉPENSE MENSUELLE													
	Total		Aluguel de casa House rent Logement		Alimentação Food Stuffs Nourriture		Combustível e luz Fuel and lighting Chauffage et éclairage		Criados Servants Domestiques		Vestuario Clothing Habillement		Diversos Sundry Divers	
	Milréis	Index Indice	Milréis	Index Indice	Milréis	Index Indice	Milréis	Index Indice	Milréis	Index Indice	Milréis	Index Indice	Milréis	Index Indice
Media Average-Moyenne														
1928-1929=100.....	1:850\$9	100	610\$0	100	737\$3	100	130\$6	100	120\$0	100	160\$0	100	93\$0	100
1930.....	1:676\$2	91	550\$0	90	648\$6	88	128\$6	98	120\$0	100	144\$0	90	85\$0	91
1931.....	1:616\$4	87	500\$0	82	614\$4	83	162\$0	124	120\$0	100	140\$0	87	80\$0	86
1932.....	1:621\$6	88	460\$0	75	659\$9	89	161\$7	124	120\$0	100	140\$0	87	80\$0	86
1933.....	1:608\$1	87	460\$0	75	646\$6	88	161\$5	124	120\$0	100	140\$0	87	80\$0	86
1934.....	1:735\$3	94	500\$0	82	715\$8	97	127\$0	97	120\$0	100	190\$0	119	82\$5	89
1935.....	1:828\$3	99	500\$0	82	747\$1	101	126\$2	97	120\$0	100	235\$0	147	100\$0	108
1934 - I.....	1:717\$9	93	500\$0	82	710\$9	96	127\$0	97	120\$0	100	180\$0	112	80\$0	86
II.....	1:716\$2	93	500\$0	82	709\$2	96	127\$0	97	120\$0	100	180\$0	112	80\$0	86
III.....	1:721\$7	93	500\$0	82	714\$7	97	127\$0	97	120\$0	100	180\$0	112	80\$0	86
IV.....	1:718\$5	93	500\$0	82	711\$5	96	127\$0	97	120\$0	100	180\$0	112	80\$0	86
V.....	1:717\$6	93	500\$0	82	710\$6	96	127\$0	97	120\$0	100	180\$0	112	80\$0	86
VI.....	1:717\$6	93	500\$0	82	710\$6	96	127\$0	97	120\$0	100	180\$0	112	80\$0	86
VII.....	1:742\$0	94	500\$0	82	710\$0	96	127\$0	97	120\$0	100	200\$0	125	85\$0	91
VIII.....	1:743\$0	94	500\$0	82	711\$0	96	127\$0	97	120\$0	100	200\$0	125	85\$0	91
IX.....	1:746\$0	94	500\$0	82	714\$0	97	127\$0	97	120\$0	100	200\$0	125	85\$0	91
X.....	1:754\$1	95	500\$0	82	722\$1	98	127\$0	97	120\$0	100	200\$0	125	85\$0	91
XI.....	1:765\$7	95	500\$0	82	733\$7	100	127\$0	97	120\$0	100	200\$0	125	85\$0	91
XII.....	1:763\$6	95	500\$0	82	731\$6	99	127\$0	97	120\$0	100	200\$0	125	85\$0	91
1935 - I.....	1:800\$5	97	500\$0	82	734\$3	100	126\$2	97	120\$0	100	220\$0	137	100\$0	108
II.....	1:795\$7	97	500\$0	82	729\$5	99	126\$2	97	120\$0	100	220\$0	137	100\$0	108
III.....	1:801\$1	97	500\$0	82	734\$9	100	126\$2	97	120\$0	100	220\$0	137	100\$0	108
IV.....	1:806\$9	98	500\$0	82	740\$7	100	126\$2	97	120\$0	100	220\$0	137	100\$0	108
V.....	1:808\$1	98	500\$0	82	741\$9	101	126\$2	97	120\$0	100	220\$0	137	100\$0	108
VI.....	1:812\$5	98	500\$0	82	746\$3	101	126\$2	97	120\$0	100	220\$0	137	100\$0	108
VII.....	1:849\$1	100	500\$0	82	752\$9	102	126\$2	97	120\$0	100	250\$0	156	100\$0	108
VIII.....	1:849\$1	100	500\$0	82	752\$9	102	126\$2	97	120\$0	100	250\$0	156	100\$0	108
IX.....	1:853\$4	100	500\$0	82	757\$2	103	126\$2	97	120\$0	100	250\$0	156	100\$0	108
X.....	1:857\$8	100	500\$0	82	761\$6	103	126\$2	97	120\$0	100	250\$0	156	100\$0	108
XI.....	1:852\$8	100	500\$0	82	756\$6	103	126\$2	97	120\$0	100	250\$0	156	100\$0	108
XII.....	1:852\$8	100	500\$0	82	756\$6	103	126\$2	97	120\$0	100	250\$0	156	100\$0	108
1936 - I.....	2:030\$4	110	600\$0	98	813\$6	110	126\$8	97	120\$0	100	250\$0	156	120\$0	129
II.....	2:036\$4	110	600\$0	98	819\$6	111	126\$8	97	120\$0	100	250\$0	156	120\$0	129
III.....														
IV.....														
V.....														
VI.....														
VII.....														
VIII.....														
IX.....														
X.....														
XI.....														
XII.....														

(1) Despesa de uma família de 7 pessoas dispendo de uma renda mensal de cerca de 1:850\$ no biennio de 1928-1929. (Expenses of a family composed of seven persons requiring a monthly income approximately 1:850\$, during the biennial period 1928-1929. - Dépense d'une famille de 7 personnes jouissant d'un revenu mensuel d'environ 1:850\$ - dans la période biennale 1928-1929).

38 - Casamentos, nascimentos e obitos na cidade do Rio de Janeiro

Marriages, births and deaths in the city of Rio de Janeiro

Mariages, naissances et décès dans la ville de Rio de Janeiro

Annos e mezes Years and months Années et mois	Casamentos Marriages Mariages	Nascimentos Births Naissances		Nascidos mortos por 1.000 nascimentos Dead born upon 1.000 births Mort-nés par 1.000 naissances	Obitos Deaths Décès		Obitos de menores de 1 anno Deaths under 1 year old Enfants morts avant l'âge d'un an		Obitos por doenças infecciosas e parasitarias Deaths on account of in- fectious and parasitic diseases Décès par maladies infecti- euses et parasitaires	
		Nascidos vivos Born alive Nés vivants	Nascidos mortos Dead born Mort-nés		Total	Por 1.000 habitantes Upon 1.000 inhabitants Par 1.000 habitants (1)	Numero Number Nombre	Por 1.000 nascidos vivos Upon 1.000 born alive Par 1.000 nés vivants	Numero Number Nombre	Por 100 do total de obitos Upon 100 of the total of deaths Par 100 du total des décès
Media Average-Moyenne										
1928-1929	740	2.985	230	71,54	2.153	14,94	488	163,48	685	31,82
1930	658	2.922	251	79,10	2.079	14,43	475	162,56	621	29,87
1931	681	2.551	230	82,70	2.115	14,68	484	189,73	693	32,77
1932	732	2.473	231	85,43	2.062	14,31	445	179,94	701	34,00
1933	854	2.405	226	85,90	2.026	14,06	409	170,06	676	33,37
1934	948	2.565	241	85,89	2.085	14,47	450	175,44	667	31,99
1935	989	2.825	224	73,47	2.216	15,37	497	175,93	680	30,69
1933 - I	856	2.396	247	93,45	1.886	12,84	344	143,57	666	35,31
II	692	1.930	216	100,65	1.899	14,31	358	185,49	664	34,97
III	661	2.450	245	90,91	2.167	14,75	398	162,45	792	36,55
IV	748	2.556	233	83,54	1.749	12,30	341	133,41	596	34,08
V	874	2.612	253	88,31	1.979	13,47	433	165,77	605	30,57
VI	943	2.622	239	83,54	2.197	15,45	521	198,70	694	31,59
VII	1.039	2.532	197	72,19	2.083	14,18	430	169,88	696	33,41
VIII	500	2.415	238	89,71	2.088	14,21	392	162,32	676	32,38
IX	1.123	2.244	177	73,11	1.959	13,78	381	169,79	655	33,44
X	687	2.536	224	81,16	2.156	14,67	451	177,84	696	32,23
XI	687	2.223	211	86,69	2.094	14,73	432	194,33	704	33,62
XII	1.444	2.348	220	88,86	2.051	13,96	423	180,15	664	32,37
1934 - I	970	2.450	258	95,27	2.221	15,12	479	195,51	716	32,24
II	700	2.285	217	86,73	2.144	16,16	479	209,63	644	30,04
III	819	2.785	261	85,69	2.110	14,36	492	176,66	651	30,85
IV	774	2.611	259	90,24	2.012	14,15	472	180,77	618	30,72
V	988	2.653	286	97,31	2.185	14,87	503	189,60	696	31,85
VI	1.018	2.622	249	86,73	2.089	14,69	460	175,44	642	30,73
VII	980	2.828	243	79,13	2.239	15,24	461	163,01	718	32,07
VIII	523	2.450	232	86,50	2.042	13,90	388	158,37	702	34,38
IX	1.218	2.615	208	73,68	1.876	13,19	347	132,70	597	31,82
X	795	2.448	198	74,83	2.084	14,19	424	173,20	728	34,93
XI	771	2.392	236	89,80	1.944	13,67	419	175,17	645	33,18
XII	1.823	2.644	244	84,49	2.078	14,14	471	178,14	644	30,99
1935 - I	1.003	2.651	241	83,33	2.267	15,43	560	211,24	673	29,69
II	1.017	2.648	238	82,47	2.057	15,50	513	193,73	593	23,83
III	763	2.818	265	85,96	2.534	17,25	585	207,59	879	34,69
IV	730	2.833	223	72,97	2.173	15,28	418	147,55	753	34,65
V	1.121	2.939	205	65,20	2.138	14,55	486	165,36	652	30,50
VI	1.088	2.980	207	64,95	2.145	15,09	511	171,48	606	28,25
VII	918	3.010	245	75,27	2.261	15,39	497	165,12	649	28,70
VIII	565	3.036	171	53,32	2.043	13,91	442	145,59	606	29,66
IX	1.119	2.945	254	79,40	2.160	15,19	480	162,99	665	30,79
X	914	2.894	238	75,99	2.276	15,49	494	170,70	691	30,36
XI	828	2.566	206	74,31	2.200	15,47	454	176,93	689	31,32
XII	1.807	2.578	195	70,32	2.342	15,94	529	205,20	706	30,15

(1) Convem declarar que, na determinação dos numeros proporcionaes no periodo indicado, isto é, de 1928 a 1935, o calculo official, da «Directoria Geral de Saude Publica», baseou-se no total da população em 31 de Dezembro de 1927, então avaliada em 1.729.799 habitantes. (We must explain that in the determination of the proportional numbers in the indicated period, - viz 1928 to 1935, - the official calculation, of the «Directoria Geral de Saude Publica», was based on the total of the population on 31st December, 1927, calculated at that time in 1.729.799 inhabitants - Il faut déclarer que dans la détermination des nombres proportionels, pendant la période indiquée, - c'est à dire, de 1928 à 1935, - le calcul officiel, de la «Directoria Geral de Saude Publica», n'est basé que sur le total de la population en 31 Décembre 1927, estimé en 1.729.799 habitants).

Deaths produced by several Infectious Diseases and by the Cancer in the city of Rio de Janeiro

Décès par plusieurs Maladies Infectieuses et par le Cancer dans la ville de Rio de Janeiro

Annos e mezes Years and months Années et mois	OBITOS CAUSADOS POR DEATHS ON ACCOUNT OF DÉCÈS PAR CAUSE DE												
	Febre typhoide	Febre paraty- phoide	Typho exanthe- matico							Tubercu- lose do aparelho respirato- rio	Outras formas de tuber- culose	Febre amarella	Cancer e outros tumores malignos
	Typhoid fever	Paraty- phoid fever	Exanthe- matic typhus	Variola	Escarla- tina	Diphtheria	Cholera asiatico	Dysentery	Peste	Tubercu- losis of the respi- ratory or- gans	Other forms of tubercu- losis	Yellow fever	Cancer and other malignant tumours
	Fièvre typhoide	Fièvre paraty- phoide	Typhus exanthe- matique	Variole	Scarlet fever	Diphtherie	Cholera asiatique	Dysenterie	Peste	Tubercu- lose de l'appareil respiratoire	D'autres formes de tuber- culose	Fièvre jaune	Cancer et d'autres tumeurs malins
Media Average-Moyenne													
28-1929	9	2		(1)	(2)	8		21	(3)	357	16	(4)	18
30	10	1				9		15		376	16		
31	8	1				9		17		380	21		
32	7	(3)		(5)	(1)	10		14		390	19		
33	7	2			(1)	8		12		393	21		
34	6	2			(1)	11		12		391	19		
35	6	1		(5)	(1)	10		14		384	21		
33 - I.	12	4				10		11		389	29		
II.	8	2				6		10		370	22		
III.	5	1				15		14		380	21		
IV.	5					8		7		343	15		
V.	7	1				9		10		377	17		
VI.	1	1				8		14		399	18		
VII.	9	4				9		17		412	17		
VIII.	7	2				8		11		422	22		
IX.	5	2				5		12		394	24		
X.	5	2				6		14		425	18		
XI.	4					1		13		422	29		
XII.	11	1				12		17		379	21		
34 - I.	6	3				13		17		416	21		
II.	9	2				7		8		348	23		
III.	11	2				8		16		357	16		
IV.	6	2			1	13		14		344	15		
V.	4	1				12		15		398	20		
VI.	4	3				19		14		360	19		
VII.	9	3				14		9		427	18		
VIII.	3	1				14		11		403	15		
IX.	3	1				11		11		364	20		
X.	3					10		9		464	21		
XI.	9	1				6		8		408	19		
XII.	10	1				4		14		398	26		
35 - I.	8	3				20		11		388	16		
II.	6	3				2		17		346	21		
III.	6	1				15		14		404	17		
IV.	6	1				9		19		375	21		
V.	4				1	12		17		379	22		
VI.	2					12		16		368	17		
VII.	2	1				8		18		381	29		
VIII.	3			(5)	1	4		15		365	23		
IX.	12	1				9		8		386	21		
X.	4					11		8		432	29		
XI.	8					13		18		395	15		
XII.	6	3				6		11		389	17		

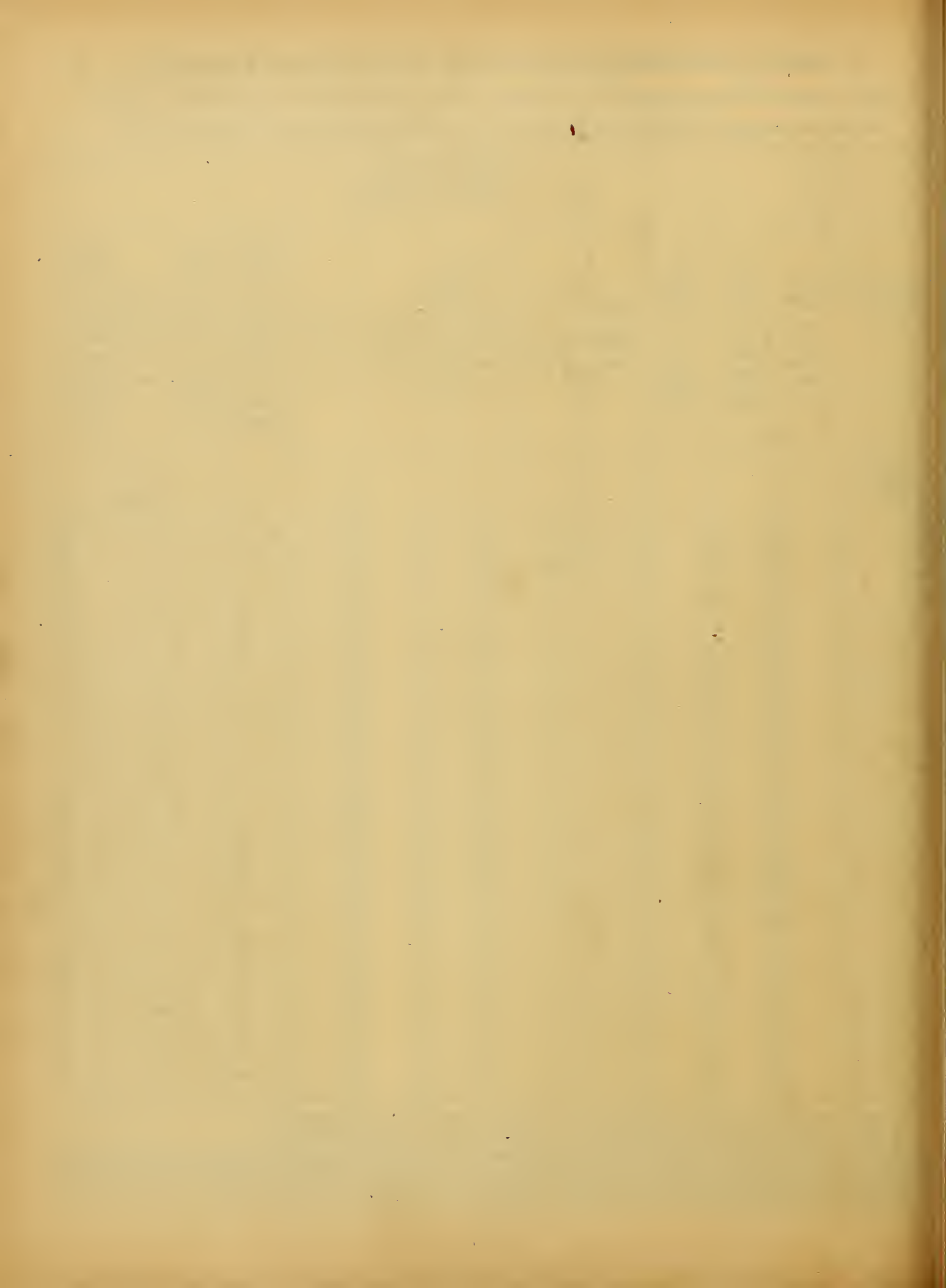
(1) Apenas 1 obito durante o periodo. (Only one death during the period. - Pendant la période il y a eu seulement un cas de décès).

(2) Apenas 2 obitos durante o periodo. (Only 2 deaths during the period. - Pendant la période il y a eu seulement 2 cas de décès).

(3) Apenas 6 obitos durante o periodo. (Only six deaths during the period. - Pendant la période il y a eu seulement 6 cas de décès).

(4) Surto epidemico verificado de Maio de 1928 a Setembro de 1929. Nesse periodo, atingiu a 440 o numero de obitos por febre amarella, dos quaes 77 em 1928 e 363 em 1929. (From May 1928 to September 1929, an epidemic was verified. During this period, there were 440 deaths on account of the yellow fever, of which 77 in 1928 and 363 in 1929. - éémie verifiée de mai 1928 à septembre 1929. Dans cette période, le total de décès dû à la fièvre jaune s'éleva à 440, dont 77 en 1928 et 363 en 1929).

(5) Apenas 1 obito por variola minor (alastrim) durante o periodo (Only 1 death on account of the minor variola (alastrim) during the period, - Pendant la période il y a eu un cas de décès dû à la variole minor (alastrim)).



II

RESUMOS ANNUAES
YEARLY SUMMARIES
RESUMÉS ANNUELS

OBSERVAÇÃO

Relativamente ás diversas estatísticas constantes dos - Resumos Annuaes, - ver as notas já mencionadas na primeira parte desta publicação.

OBSERVATION

In relation to the several statistics which composed -Yearly Summaries, -see notes already mentioned in the first part of this publication.

OBSERVATION

Dans ce qui concerne les diverses statistiques qui sont contenues dans les -Resumés Annuels, -voir les notes déjà mentionnées dans la première partie de cette publication.

1 - Importação e Exportação de Mercadorias
Imports and Exports of Merchandises
Importation et Exportation de Marchandises

53

ANNOS YEARS ANNÉES — Media Average-Moyenne 1928-29=100	IMPORTAÇÃO IMPORTS IMPORTATION						EXPORTAÇÃO EXPORTS EXPORTATION					
	Peso bruto Gross weight Poids brut		Valor Value Valeur				Peso bruto Gross weight Poids brut		Valor Value Valeur			
	Toneladas Tons Tonnes	Indice Index Indice	Contos de réis	Indice Index Indice	Equivalente em £ ester- linas, ouro Equivalent in pounds sterling, gold Equivalent en livres sterlings, or	Indice Index Indice	Toneladas Tons Tonnes	Indice Index Indice	Contos de réis	Indice Index Indice	Equivalente em £ ester- linas, ouro Equivalent in pounds sterling, gold Equivalent en livres sterlings, or	Indice Index Indice
1928.....	5.838.625	98	3.694.990	102	90,668,685	102	2.075.048	97	3.970.273	101	97,426,148	101
1929.....	6.108.996	102	3.527.738	98	86,653,227	98	2.189.314	103	3.860.482	99	94,831,249	99
1930.....	4.881.379	82	2.343.705	65	53,618,511	60	2.273.688	107	2.907.354	74	65,745,925	68
1931.....	3.566.341	60	1.880.934	52	28,755,694	32	2.236.062	105	3.398.164	87	49,543,866	51
1932.....	3.333.152	56	1.518.694	42	21,744,297	24	1.632.265	76	2.536.765	65	36,629,594	38
1933.....	3.935.735	66	2.165.254	60	28,131,911	32	1.910.772	90	2.820.271	72	35,790,080	37
1934.....	3.970.648	66	2.502.785	69	25,467,306	29	2.184.782	102	3.459.006	88	35,239,611	37
1935.....	4.338.273	73	3.855.917	107	27,431.114	31	2.761.762	130	4.104.008	105	33,011,848	34

2 - Comercio de Cabotagem do Brasil —
Coastwise Trade of Brazil —
Commerce de Cabotage du Brésil —

ANNOS YEARS ANNÉES — Media Average-Moyenne 1928-29=100	PESO BRUTO GROSS WEIGHT POIDS BRUT						VALOR VALUE VALEUR					
	Total		Mercadorias nacionais		Mercadorias nacionalizadas		Total		Mercadorias nacionais		Mercadorias nacionalizadas	
			Brazilian goods	Marchandises nationales	Nationalized goods	Marchandises nationalisées			Brazilian goods	Marchandises nationales	Nationalized goods	Marchandises nationalisées
	Toneladas Tons Tonnes	Indice Index Indice	Toneladas Tons Tonnes	Indice Index Indice	Toneladas Tons Tonnes	Indice Index Indice	Contos de réia	Indice Index Indice	Contos de réis	Indice Index Indice	Contos de réis	Indice Index Indice
1928.....	1.900.852	99	1.767.751	99	133.101	102	3.026.398	104	2.677.148	104	349.250	104
1929.....	1.921.352	101	1.792.879	101	128.473	98	2.787.880	96	2.465.262	96	322.618	96
1930.....	1.560.032	82	1.453.410	82	106.622	81	2.058.446	71	1.779.195	69	279.251	83
1931.....	1.632.840	85	1.536.347	86	96.493	74	2.234.409	77	1.953.118	76	281.291	84
1932.....	1.727.541	90	1.609.780	90	117.761	90	2.346.731	81	2.074.774	81	271.957	81
1933.....	1.865.641	98	1.740.666	98	124.975	95	2.551.114	88	2.230.784	87	320.330	95
1934.....	2.087.375	109	1.959.751	110	127.624	97	2.782.036	96	2.457.131	95	324.905	97
1935.....	2.179.652	114	2.047.375	115	132.277	101	3.297.531	113	2.917.438	113	380.093	113

3 - Exportação de Café para o Exterior do Brasil

Exports of Coffee to Foreign Countries

Exportation de Café à destination de l'étranger

ANNOS YEARS ANNÉES — Media Average-Moyenne 1928-29=100	EXPORTAÇÃO DE CAFÉ EXPORTS OF COFFEE EXPORTATION DE CAFÉ										Percentagem do valor do café exportado em relação ao valor total da exportação
	Quantidade em sacos de 60 Kilos Quantity (bags=60 kg.) Quantité en sacs de 60 Kgs.	Valor Value Valeur — Contos de réis	Equivalente em £ esterlinas, ouro Equivalent in pounds sterling, gold Equivalent en livres sterlings, or	Indice Index Indice			Valor a bordo por sacca Value on board per bag Valeur à bord par sac			Percentage of the value of exported coffee upon total exports Pourcentage de la valeur du café exporté par rapport à la valeur totale de l'exportation	
				Da quantidade Of quantity De la quantité	Do valor Of value De la valeur		Em réis In réis En réis	Em libras esterlinas, ouro In pounds sterling, gold En livres sterlings, or	Indice Index Indice		
					Em contos de réis In contos of reis En contos de reis	Em £ esterlinas, ouro In pounds sterling, gold En livres sterlings, or			Em réis In réis En réis		Em £ esterlinas, ouro In pounds sterling, gold En livres sterlings, or
1928.....	13.881.445	2.840.415	69,701,259	99	102	102	204.620	5/-	103	103	71,54
1929.....	14.280.815	2.740.073	67,306,847	101	98	98	191.871	4/14	97	97	70,98
1930.....	15.288.409	1.827.577	41,178,790	109	65	60	119.540	2/14	60	56	62,86
1931.....	17.850.872	2.347.079	34,103,507	127	84	50	131.483	1/18	66	39	69,07
1932.....	11.935.244	1.823.948	26,237,827	85	65	38	152.820	2/ 4	77	45	71,90
1933.....	15.459.309	2.052.858	26,168,483	110	74	38	132.791	1/14	67	35	72,79
1934.....	14.146.879	2.114.512	21,540,599	100	76	31	149.468	1/10	75	31	61,13
1935.....	15.329.403	2.156.691	17,373,926	109	77	25	140.690	1/ 3	71	24	52,55

4 - Peso e valor das Mercadorias exportadas com exclusão do Café

Weight and Value of the exported goods (excluding coffee)

Poids et valeur des Marchandises exportées, non compris le Café

ANNOS YEARS ANNÉES — Media Average-Moyenne 1928-29=100	Peso Weight Poids		Valor Value Valeur			Valor por tonelada Value per ton Valeur par tonne			Percentagem do valor das mer- cadorias expor- tadas (com ex- clusão do café) sobre o valor total da expor- tação		
	Toneladas Tons Tonnes	Indice Index Indice	Contos de réis	Indice Index Indice	Equivalente em £ ester- linas, ouro	Indice Index Indice	Em réis In réis En réis	Indice Index Indice	Equivalente em £ ester- linas, ouro	Indice Index Indice	Percentage of the value of ex- ported goods, not including coffee, upon the total value of Exports Pourcentage de la valeur des marchandises exportées (non compris le café) sur la valeur totale de l'ex- portation
					Equivalent in pounds sterling, gold				Equivalent in pounds sterling, gold		
					Equivalent en livres sterlings, or				Equivalent en livres sterlings, or		
1928.....	1.242.161	96	1.129.858	100	27,724,889	100	909.591	104	22/ 6	104	28,46
1929.....	1.332.465	104	1.120.409	100	27,524,402	100	840.854	96	20/13	96	29,02
1930.....	1.356.383	105	1.079.777	96	24,567,135	89	796.071	91	18/ 2	84	37,14
1931.....	1.165.010	90	1.051.085	93	15,440,359	56	902.211	103	13/ 5	62	30,93
1932.....	916.150	71	712.817	63	10,391,767	38	778.057	89	11/ 7	53	28,10
1933.....	983.213	76	767.413	68	9,621,597	35	780.516	89	9/16	46	27,21
1934.....	1.335.969	104	1.344.494	119	13,699,012	50	1.006.381	115	10/ 5	48	38,87
1935.....	1.841.998	143	1.947.317	173	15,637,922	57	1.057.176	121	8/10	40	47,45

5 - Trafego Aéreo Commercial no Brasil

55

Aerial Commercial Traffic in Brazil

Trafic Aérien Commercial au Brésil

ANNOS YEARS ANNÉES	Extensão das linhas Length of lines Extension des lignes		Percurso Traject Parcours		Duração dos vôos Hours of flight Durée des vols		TRAFEGO TRAFFIC TRAFIC							
							Passageiros Passengers Passagers		Bagagens Baggage Bagages		Correspondencia postal Post-Office Correspondance postal		Cargas Cargo Chargement	
	Kms	Indice Index Indice	Kms.	Indice Index Indice	Horas Hours Heures	Indice Index Indice	Numero Number Nombre	Indice Index Indice	Kgs.	Indice Index Indice	Kgs.	Indice Index Indice	Kgs	Indice Index Indice
1928.....	6.595	100	912.359	100	6.615	100	2.504	100	20.259	100	9.688	100	1.911	100
1929.....	7.245	110	1.140.130	125	8.212	124	3.651	146	29.617	146	24.051	248	7.778	407
1930.....	15.503	235	1.707.977	187	12.013	182	4.667	186	23.864	118	31.946	330	9.609	503
1931.....	16.374	248	1.854.696	203	12.097	183	5.102	204	46.618	230	47.908	494	21.916	1.147
1932.....	18.355	278	2.200.446	241	14.187	214	8.694	355	101.884	303	68.207	704	129.874	6.796
1933.....	20.066	304	2.444.853	268	15.341	232	12.750	509	145.074	716	75.057	775	112.755	5.900
1934.....	41.040	622	3.380.433	370	20.075	303	18.029	720	213.039	1.052	73.542	759	142.636	7.464
1935.....	59.246	898	3.720.240	408	21.080	319	25.592	1.022	325.102	1.605	79.652	822	161.720	8.463

6 - Movimento de Embarcações nos Portos do Rio de Janeiro e de Santos comparado com o de todos os Portos do Brasil

Shipping Movement in the Ports of Rio de Janeiro and Santos in comparison with the general movement in the Ports of Brazil

Mouvement de Navires dans les Ports de Rio de Janeiro et de Santos en comparaison avec le mouvement général dans les ports du Brésil

ANNOS YEARS ANNÉES	BRASIL				RIO DE JANEIRO				SANTOS				Percentagem do movimento dos 2 portos em relação ao movimento geral	
	Entradas Arrivals Entrées		Saídas Departures Sorties		Entradas Arrivals Entrées		Saídas Departures Sorties		Entradas Arrivals Entrées		Saídas Departures Sorties		Percentage of the movement in the 2 ports in relation to the general movement	
													Pourcentage du mouvement dans les 2 ports par rapport au mouvement général	
	Embarcações Ships Navires	1000 Toneladas Tons Tonnes	Embarcações Ships Navires	1000 Toneladas Tons Tonnes	Embarcações Ships Navires	1000 Toneladas Tons Tonnes	Embarcações Ships Navires	1000 Toneladas Tons Tonnes	Embarcações Ships Navires	1000 Toneladas Tons Tonnes	Embarcações Ships Navires	1000 Toneladas Tons Tonnes	Embarcações Ships Navires	Tonelagem Tons Tonnage
1928.....	31.426	44.125	31.338	43.923	4.288	12.137	4.284	12.130	3.247	10.313	3.265	10.302	24,0	51,0
1929.....	34.029	47.937	33.985	47.749	4.435	12.642	4.427	12.509	3.373	10.757	3.402	10.783	23,0	48,8
1930.....	32.389	47.767	32.303	47.453	4.099	12.456	4.091	12.235	3.175	10.820	3.205	10.933	22,5	48,8
1931.....	32.632	46.198	32.645	45.979	4.022	11.449	4.024	11.461	3.065	10.350	3.049	10.298	21,7	47,3
1932.....	30.073	41.161	30.049	41.141	3.752	11.236	3.752	11.236	2.136	7.361	2.127	7.342	19,6	45,2
1933.....	30.998	46.906	30.938	46.860	3.961	11.571	3.952	11.551	2.964	10.383	2.966	10.393	22,4	46,8
1934.....	31.111	46.405	31.081	46.391	3.827	11.445	3.834	11.447	2.864	10.278	2.859	10.267	21,5	46,8
1935.....	.....	.....	.....	.....	3.921	11.226	3.918	11.258	2.963	10.464	2.951	10.409	.....	.....

7 - Movimento de Passageiros no Porto do Rio de Janeiro

Movement of Passengers in the Port of Rio de Janeiro

Mouvement de Passagers dans le Port de Rio de Janeiro

ANNOS YEARS ANNÉES	Passageiros Passengers Passagers		ENTRADAS DE PASSAGEIROS SEGUNDO AS NACIONALIDADES ARRIVALS OF PASSENGERS ACCORDING TO THE NATIONALITIES ARRIVÉES DE PASSAGERS SUIVANT LES NATIONALITÉS												
	Entradas	Sahidas	Brasilei- ros	Alle- mães	France- zes	Hespa- nhões	Inglezes	Italianos	Portu- guezes	Outros europeus	Norte ameri- canos	Outros ameri- canos	Japone- zes	Outros asiaticos	Outras naciona- lidades
	Arrivals	Departures	Brazi- lians	Germans	French- men	Spani- ards	English- men	Italians	Portu- guese	Other europe- ans	North- Ameri- cans	Other Ameri- cans	Japa- nese	Other asiatics	Other nationa- lities
	Arrivées	Départs	Brési- liens	Alle- mands	Français	Espa- gnols	Anglais	Italiens	Portu- gais	Autres euro- péens	Ameri- cains du Nord	Autres ameri- cains	Japo- nais	Autres asiati- ques	Autres nationa- lités
1928.....	111.325	88.529	60.981	3.429	1.767	2.379	3.094	3.301	21.190	8.102	2.429	2.384	.....	2.224	45
1929.....	110.797	81.047	57.496	3.108	1.516	2.208	2.715	2.762	22.739	11.463	2.915	1.901	.....	1.933	41
1930.....	90.933	89.378	49.799	4.664	1.315	1.851	2.383	2.608	13.388	7.541	2.623	2.744	.....	2.008	14
1931.....	75.318	76.080	50.720	2.318	1.015	1.060	2.206	2.323	6.887	3.161	2.027	2.251	.....	1.335	15
1932.....	97.518	67.387	73.209	2.651	1.032	1.046	1.903	2.204	7.532	2.975	1.917	1.728	458	848	15
1933.....	87.735	66.807	61.704	2.107	1.072	1.360	2.013	1.803	8.171	2.497	2.192	3.452	566	790	8
1934.....	86.063	68.423	58.544	3.018	1.179	1.074	2.248	1.947	7.549	3.888	2.396	3.089	464	634	33
1935.....	80.401	67.846	53.640	3.298	1.353	976	2.308	1.646	6.997	2.895	2.631	3.604	450	586	17

8 - Movimento de Passageiros no Porto de Santos

Movement of Passengers in the Port of Santos

Mouvement de Passagers dans le Port de Santos

ANNOS YEARS ANNÉES	Passageiros Passengers Passagers		ENTRADAS DE PASSAGEIROS SEGUNDO AS NACIONALIDADES ARRIVALS OF PASSENGERS ACCORDING TO THE NATIONALITIES ARRIVÉES DE PASSAGERS SUIVANT LES NATIONALITÉS												
	Entradas	Sahidas	Brasilei- ros	Alle- mães	France- zes	Hespa- nhões	Inglezes	Italianos	Portu- guezes	Outros europeus	Norte ameri- canos	Outros ameri- canos	Japone- zes	Outros asiaticos	Outras naciona- lidades
	Arrivals	Departures	Brazi- lians	Germans	French- men	Spani- ards	English- men	Italians	Portu- guese	Other Europe- ans	North- Ameri- cans	Other Ameri- cans	Japa- nese	Other asiatics	Other nationa- lities
	Arrivées	Départs	Brési- liens	Alle- mands	Français	Espa- gnols	Anglais	Italiens	Portu- gais	Autres euro- péens	Ameri- cains du Nord	Autres ameri- cains	Japo- nais	Autres asiati- ques	Autres nationa- lités
1928.....	80.625	51.992	29.516	3.242	781	2.455	1.654	4.889	14.358	3.350	1.277	999	11.281	2.796	4.027
1929.....	88.822	54.718	26.490	3.034	669	2.316	1.667	4.803	16.823	4.474	1.488	1.116	16.085	1.252	8.605
1930.....	58.437	56.312	18.806	2.487	581	1.664	1.441	3.657	6.475	2.713	1.182	1.088	13.733	637	3.973
1931.....	38.425	39.249	17.380	1.887	464	1.030	1.474	2.615	3.040	1.312	993	893	5.563	362	1.412
1932.....	36.163	30.636	14.061	1.530	255	597	961	1.644	2.325	1.147	631	529	11.352	338	793
1933.....	57.389	31.921	17.595	1.918	431	956	1.280	2.173	3.571	2.298	820	879	24.178	374	916
1934.....	55.807	31.645	17.920	2.232	438	920	-1.008	2.080	3.309	2.144	896	1.272	22.077	373	1.138
1935 (1).....	28.019	17.072	9.969	1.363	242	452	663	1.189	2.561	1.217	633	848	8.180	187	515

(1) Até Julho - (Until July - Jusqu' à Juillet).

9 - Depositos e Empréstimos da Caixa Economica do Rio de Janeiro

57

Deposits and Loans of the Rio de Janeiro Savings-Bank

Dépôts et Emprunts de la Caisse d'Epargne de Rio de Janeiro

ANNOS YEARS ANNÉES — Media Average-Moyenne 1928-29=100	DEPOSITOS DEPOSITS DÉPÔTS				EMPRESTIMOS LOANS EMPRUNTS				INDICE INDEX INDICE				Saldo dos depositos em 31-XII Balance of deposits on 31-XII Solde des dépôts au 31-XII — Contos de réis	Numero de cadernetas em 31-XII Number of Pass-Books on 31-XII Nombre de livrets au 31-XII
	Entradas Entrance-money Versements		Retiradas Withdrawal Remboursements		Effectuados Accomplished Effectués		Liquidados Wound up Liquidés		Entradas Entrance-money Versements		Emprestimos effectuados Accomplished loans Emprunts effectués			
	Numero	Valor Value Valeur	Numero	Valor Value Valeur	Numero	Valor Value Valeur	Numero	Valor Value Valeur	Numero	Valor	Numero	Valor		
	Number — Nombre	Contos de réis	Number — Nombre	Contos de réis	Number — Nombre	Contos de réis	Number — Nombre	Contos de réis	Number — Nombre	Value — Valeur	Number — Nombre	Value — Valeur		
1928.....	207.852	125.782	167.649	121.813	19.804	17.225	23.434	19.223	101	99	92	96	217.675	389.487
1929.....	205.766	128.227	177.571	130.804	23.295	18.828	22.384	15.944	99	101	108	104	224.200	405.424
1930.....	178.764	100.250	179.097	115.876	22.614	19.701	18.404	19.575	86	79	105	109	217.779	418.596
1931.....	193.121	142.697	193.972	118.068	25.813	30.163	20.955	24.288	93	112	120	167	237.593	433.814
1932.....	228.028	183.643	226.406	158.056	38.417	132.588	33.823	34.372	110	145	178	736	273.362	452.496
1933.....	330.656	282.349	312.132	221.272	41.408	133.268	34.587	40.939	160	222	192	739	348.545	490.315
1934.....	469.499	443.266	472.697	406.148	48.863	38.313	40.153	21.228	227	349	227	213	449.292	399.576
1935.....														

10 - Titulos negociados na Bolsa do Rio de Janeiro

Stock dealt with in the Rio de Janeiro Stock-Exchange

Titres vendus à la Bourse de Rio de Janeiro

ANNOS YEARS ANNÉES — Media Average-Moyenne 1928-29=100	TOTAL GERAL DOS TITULOS NEGOCIADOS GRAND TOTAL OF STOCK DEALT TOTAL GÉNÉRAL DES TITRES VENDUS			APOLICES BONDS OBLIGATIONS										
				TOTAL			Da União Of Union De l'Union		Dos Estados Of States Des Etats		Do Districto Federal Of the Federal District Du District Fédéral		De outros Municipios Of other Municipes D'autres Municipes	
	Quantidade	Valor	Indice	Quantidade	Valor	Indice	Quantidade	Valor	Quantidade	Valor	Quantidade	Valor	Quantidade	Valor
	Quantity Quantité	Value Valeur — Contos de réis	Index of value Indice de la valeur	Quantity Quantité	Value Valeur — Contos de réis	Index of value Indice de la valeur	Quantity Quantité	Value Valeur — Contos de réis	Quantity Quantité	Value Valeur — Contos de réis	Quantity Quantité	Value Valeur — Contos de réis	Quantity Quantité	Value Valeur — Contos de réis
1928.....	751.363	301.887	108	447.421	242.117	108	267.274	207.308	17.458	7.481	144.309	25.252	18.380	2.076
1929.....	601.939	258.951	92	371.828	207.963	92	227.818	179.153	14.065	5.945	128.173	22.349	1.772	516
1930.....	519.248	214.305	76	314.989	174.621	78	194.050	150.628	11.437	5.284	107.422	18.270	2.080	439
1931.....	782.900	352.077	126	554.635	312.465	139	270.074	221.119	87.284	59.938	195.333	30.574	1.944	834
1932.....	662.806	320.590	114	486.418	287.081	128	220.249	181.690	102.244	79.167	161.238	25.020	2.687	1.204
1933.....	681.861	330.856	118	496.750	292.411	130	193.807	167.919	114.427	89.856	181.719	32.006	6.797	2.630
1934.....	694.146	319.150	114	507.870	281.365	125	192.030	171.080	123.937	73.249	188.580	35.520	3.323	1.516
1935.....	684.751	314.525	112	483.857	271.833	121	236.947	197.351	114.272	48.733	128.778	23.185	3.860	2.564

10 - Titulos negociados na Bolsa do Rio de Janeiro
Stock dealt with in the Rio de Janeiro Stock - Exchange
Titres vendus à la Bourse de Rio de Janeiro

(CONTINUAÇÃO)

(CONTINUED)

(SUITE)

ANNOS YEARS ANNÉES — Media Average-Moyenne 1928-29=100	ACÇÕES SHARES ACTIONS												
	TOTAL			De Bancos Of Banks De Banques		De Companhias de seguros Of Insurance Companies Des Compagnies d'assurance		De Companhias de tecidos Of Cotton mills Des Compagnies de tissus		De Companhias de transportes Of Companies of transport Des Compagnies de transports		De Companhias diversas Of other Companies D'autres compagnies	
	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value — Contos de réis	Indice do valor Index of value Indice de la valeur	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value — Contos de réis	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value — Contos de réis	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value — Contos de réis	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value — Contos de réis	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value — Contos de réis
1928.....	236.193	41.879	108	94.903	22.626	1.353	134	14.146	3.263	66.978	5.843	58.813	10.013
1929.....	156.838	36.035	92	68.047	21.465	759	217	8.947	1.641	31.342	2.406	47.743	10.306
1930.....	141.940	28.408	73	52.426	13.682	466	116	6.206	702	32.705	2.504	50.137	11.404
1931.....	132.064	22.455	58	52.780	10.103	349	294	13.961	1.542	30.545	2.663	34.429	7.853
1932.....	93.994	17.934	46	38.103	8.865	369	170	6.314	652	21.235	2.218	27.973	6.029
1933.....	110.241	19.347	50	36.927	7.303	5.845	488	12.293	1.599	21.636	2.623	33.540	7.334
1934.....	108.407	22.919	59	31.656	6.699	3.836	2.835	22.515	3.454	14.548	1.653	35.852	8.278
1935.....	133.860	21.979	56	24.881	5.801	344	71	17.824	2.511	40.067	4.577	50.744	9.019

10 - Titulos negociados na Bolsa do Rio de Janeiro
Stock dealt with in the Rio de Janeiro Stock-Exchange
Titres vendus à la Bourse de Rio de Janeiro

(CONCLUSÃO)

(CONCLUSION)

(FIN)

ANNOS YEARS ANNÉES — Media Average-Moyenne 1928-29=100	DEBENTURES							Letras hypothecarias Mortgage Bills Lettres hypothecaires		Titulos vendidos por alvarás dos juizes Stock sold by Judicious decision Titres vendus par decision des juges		Titulos vendidos a praso Stock sold at term Titres vendus à terme		Titulos vendidos em leilão Stock sold in auction Titres vendus aux enchères	
	TOTAL			De Companhias de tecidos Of Cotton mills Des Compagnies de tissus		De Companhias diversas Of other companies D'autres compagnies									
	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value — Contos de réis	Indice do valor Index of value Indice de la valeur	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value — Contos de réis	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value — Contos de réis	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value — Contos de réis	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value — Contos de réis	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value — Contos de réis	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value — Contos de réis
1928.....	42.407	9.036	100	.....	.....	.....	.....	.....	.....	17.237	5.089	8.105	3.766	.....	.....
1929.....	52.490	9.069	100	26.534	4.844	25.956	4.225	.....	.....	19.254	5.018	1.529	866	.....	.....
1930.....	23.046	3.593	40	6.334	1.104	16.712	2.489	3	.....	35.648	5.288	3.565	2.379	57	16
1931.....	48.458	8.604	95	6.956	1.283	41.502	7.321	5	1	46.511	7.833	1.003	662	224	57
1932.....	48.327	9.379	104	6.636	1.751	41.691	7.628	30	5	20.371	3.880	1.674	1.079	11.992	1.232
1933.....	51.308	10.097	111	11.786	2.359	39.522	7.738	52	10	20.870	6.952	2.473	1.933	167	106
1934.....	32.793	6.167	68	13.181	2.427	19.612	3.740	349	93	43.815	8.303	900	642	12	21
1935.....	33.628	8.088	89	9.354	1.861	24.274	6.227	56	23	25.454	7.093	7.310	5.485	586	24

11 - Titulos negociados na Bolsa Official de Valores de São Paulo

59

Stock dealt with in the São Paulo Official Stock-Exchange

Titres vendus à la Bourse Officielle de São Paulo

ANNOS YEARS ANNÉES	Total geral de titulos negociados			FUNDOS PUBLICOS PUBLIC FUNDS FONDS PUBLICS								
	Grand total of stock dealt with			TOTAL			Federaes Of Union De l'Union		Estaduaes Of States Des Etats		Municipaes Of Municipalities Des Municipies	
	Total général des titres vendus											
	Quantidade	Valor	Indice do valor	Quantidade	Valor	Indice do valor	Quantidade	Valor	Quantidade	Valor	Quantidade	Valor
	Quantity	Value	Index of value	Quantity	Value	Index of value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value
Quantité	Valeur	Index de la valeur	Quantité	Valeur	Index de la valeur	Quantité	Valeur	Quantité	Valeur	Quantité	Valeur	
	Contos de réis			Contos de réis			Contos de réis		Contos de réis		Contos de réis	
929=100.....	383.168	120.081	100	112.440	51.310	100	21.675	18.552	34.480	27.212	56.285	5.546
930.....	574.173	120.408	100	88.566	59.827	117	41.516	14.996	17.027	41.294	30.023	3.537
931.....	421.822	153.092	127	193.682	112.136	218	11.435	9.733	143.706	99.341	38.541	3.062
932.....	383.770	136.538	114	187.392	104.267	203	8.921	7.793	136.114	92.348	42.357	4.126
933.....	558.665	163.217	136	263.435	105.876	206	12.828	12.105	122.405	81.538	128.202	12.233
934.....	549.878	205.209	171	226.173	156.162	304	7.960	7.753	150.131	129.059	68.082	19.350
935.....	479.580	204.644	170	181.824	162.052	316	12.311	10.028	161.031	143.664	8.482	8.360

11 - Titulos negociados na Bolsa Official de Valores de São Paulo

Stock dealt with in the São Paulo Official Stock-Exchange

Titres vendus à la Bourse Officielle de São Paulo

(CONCLUSÃO)

(CONCLUSION)

(FIN)

ANNOS YEARS ANNÉES	FUNDOS PARTICULARES PRIVATE FUNDS FONDS PARTICULIERS								
	TOTAL			AÇÕES SHARES ACTIONS			DEBENTURES		
	Quantidade	Valor	Indice do valor	Quantidade	Valor	Indice do valor	Quantidade	Valor	Indice do valor
	Quantity	Value	Index of value	Quantity	Value	Index of value	Quantity	Value	Index of value
	Quantité	Valeur	Index de la valeur	Quantité	Valeur	Index de la valeur	Quantité	Valeur	Index de la valeur
	Contos de réis	Contos de réis	Contos de réis	Contos de réis	Contos de réis	Contos de réis	Contos de réis	Contos de réis	Contos de réis
929=100.....	270.728	68.771	100	255.760	66.984	100	14.968	1.787	100
930.....	485.607	60.581	88	430.822	58.358	87	54.785	2.223	124
931.....	228.140	40.956	60	197.355	38.948	58	30.785	2.008	112
932.....	196.378	32.271	47	185.872	30.305	45	10.506	1.966	110
933.....	295.230	57.341	83	268.812	53.054	79	26.418	4.287	240
934.....	323.705	49.047	71	310.322	47.202	70	13.383	1.845	103
935.....	297.756	42.592	62	289.989	41.100	61	7.767	1.492	83

12 - Receita arrecadada e Despesa effectuada da União, dos Estados e dos Municipios

Revenue receipts and Expenditure of the National Government, of the States and of the Municipalities

Recouvrement de la Recette et Dépense effectuée de l'Union, des Etats et des Municipies

ANNOS YEARS ANNÉES	RECEITA ARRECADADA RECEIPTS RECETTE — 1.000 contos de réis				DESPESA EFFECTUADA EXPENDITURE DÉPENSE — 1.000 contos de réis				PERCENTAGEM PERCENTAGE POURCENTAGE					
	União National Govern- ment Union	Estados States Etats	Municipios Municipi- palities Municipes	Total	União National Govern- ment Union	Estados States Etats	Municipios Municipi- palities Municipes	Total	Receita Receipts Recette			Despesa Expenditure Dépense		
									União National Govern- ment Union	Estados States Etats	Municipios Municipi- palities Municipes	União National Govern- ment Union	Estados States Etats	Municipios Municipi- palities Municipes
1928.....	2.216	1.103	547	3.866	2.332	1.290	603	4.225	57,3	28,5	14,2	55,2	30,5	14,3
1929.....	2.201	1.235	598	4.034	2.405	1.487	667	4.559	54,6	30,6	14,8	52,8	32,6	14,6
1930.....	1.678	1.028	597	3.303	2.465	1.597	594	4.656	50,8	31,1	18,1	52,9	34,3	12,8
1931.....	1.753	1.153	595	3.501	2.034	1.454	659	4.147	50,1	32,9	17,0	49,0	35,1	15,9
1932.....	1.695	1.143	579	3.417	2.860	1.457	554	4.871	49,6	33,5	16,9	58,7	29,9	11,4
1933.....	2.096	1.057	637	3.790	2.392	1.180	717	4.289	55,3	27,9	16,8	55,8	27,5	16,7
1934.....	2.479	1.342	(1) 694	4.515	3.050	1.372	(1) 696	5.118	54,9	29,7	15,4	59,6	26,8	13,6

(1) Dados provisórios (Preliminary figures. - Chiffres provisoires).

13 - Receita Federal nas quatro principais Repartições Arrecadadoras

Federal revenue of the four principal Excise and Custom-Offices

Recette Fédérale des quatre principaux bureaux de recouvrement

ANNOS YEARS ANNÉES	ALFANDEGAS CUSTOM-HOUSES DOUANES				RECEBEDORIAS EXCISE-OFFICES BUREAUX DE RECOUVREMENT				Outras repartições Others offices Autres bureaux		Total geral da receita federal Grand total of the federal revenue Total général de la recette fédérale		Percentagem da receita das 4 re- partições sobre o total geral da receita Percentage of the revenue of the 4 offices upon grand total of the revenue Pourcentage de la recette des 4 bureaux par rapport au to- tal général de la recette
	Rio de Janeiro		Santos		Districto Federal		São Paulo						
	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	
1928.....	449.379	20,3	446.315	20,1	212.608	9,6	123.574	5,6	984.637	44,4	2.216.513	100,0	55,58
1929.....	447.896	20,3	433.933	19,7	217.836	9,9	123.281	5,6	978.300	44,5	2.201.246	100,0	55,56
1930.....	323.594	19,3	266.750	15,9	188.980	11,3	96.362	5,7	802.266	47,8	1.677.952	100,0	52,19
1931.....	273.233	15,6	291.886	16,7	220.852	12,6	119.131	6,8	847.563	48,3	1.752.665	100,0	51,64
1932.....	279.832	16,5	211.242	12,5	237.308	14,0	121.827	7,2	845.346	49,8	1.695.555	100,0	50,14
1933.....	361.637	17,3	356.457	17,0	257.352	12,3	172.360	8,2	947.979	45,2	2.095.785	100,0	54,77
1934.....	370.708	15,0	401.185	16,2	300.639	12,1	226.230	9,1	1.180.251	47,6	2.479.013	100,0	52,39
1935.....	419.625	15,4	464.165	17,0	325.967	12,0	258.438	9,5	1.254.498	46,1	2.722.693	100,0	53,92

14 - Receita Federal arrecadada no periodo de 1931 a 1934
Federal Revenue receipts during the period from 1931 to 1934
Recouvrement de la Recette pendant la période de 1931 à 1934

61

TÍTULOS SOURCES DÉSIGNATION	RECEITA REVENUE RECETTE							
	CONTOS DE RÉIS				PERCENTAGEM PERCENTAGE POURCENTAGE			
	1931	1932	1933	1934	1931	1932	1933	1934
RENDIA ORDINARIA (ORDINARY REVENUE - RECETTE ORDINAIRE).								
I - Renda de impostos (Revenue from taxes - Rente des impôts).								
Importação (Customs duties - Droits de douane).....	605.131	527.275	758.814	835.346	34,53	31,10	36,21	33,70
Imposto de consumo (Excise taxes - Impôt sur la consommation).....	377.598	388.579	471.035	486.608	21,54	22,92	22,47	19,63
Imposto sobre a circulação (Circulation tax - Impôt sur la circulation).....	237.867	225.615	258.689	291.725	13,57	13,30	12,34	11,77
Imposto sobre a renda (Income tax - Impôt sur le revenu).....	93.020	94.078	123.439	152.448	5,31	5,55	5,89	6,15
Imposto sobre loterias (Lottery tax - Impôt sur les loteries).....	1.130	3.784	13.577	16.772	0,06	0,22	0,65	0,67
Diversas rendas (Miscellaneous - Divers).....	14.121	13.225	18.379	20.424	0,81	0,78	0,88	0,82
Total da renda dos impostos (Total of the Revenue from taxes - Total de la rente des impôts)	1.328.867	1.252.556	1.643.933	1.803.323	75,82	73,87	78,44	72,74
II - Rendas patrimoniaes (Revenue from State Property - Rente patrimoniale).....	7.999	7.828	11.183	5.931	0,45	0,46	0,53	0,24
III - Rendas industriaes (Industrial Revenue - Rente industrielle).....	236.233	225.410	228.176	294.007	13,48	13,30	10,89	11,86
Total da Renda ordinaria (Total of the Ordinary Revenue - Total de la Recette ordinaria).....	1.573.099	1.485.794	1.883.292	2.103.261	89,75	87,63	89,86	84,84
RENDIA EXTRAORDINARIA (UNORDINARY REVENUE - RENTE EXTRAORDINAIRE).....	90.659	209.761	212.493	375.752	5,69	12,37	10,14	15,16
RENDIA COM APLICAÇÃO ESPECIAL (REVENUE FOR SPECIAL PURPOSE - RENTE AVEC UNE APPLICATION SPÉCIALE).....	79.907				4,56			
TOTAL GERAL (GRAND TOTAL - TOTAL GÉNÉRAL)....	1.752.665	1.695.555	2.095.785	2.479.013	100,00	100,00	100,00	100,00

15 - Despesa Federal effectuada no periodo de 1931 a 1934
Federal Expenditure during the period from 1931 to 1934
Dépense Fédérale effectuée pendant la période de 1931 à 1934

MINISTERIOS MINISTRIES MINISTÈRES	DESPESA EXPENDITURE DÉPENSE							
	CONTOS DE RÉIS				PERCENTAGEM PERCENTAGE POURCENTAGE			
	1931	1932	1933	1934	1931	1932	1933	1934
Justiça (Justice - Justice).....	74.698	88.969	97.041	125.114	3,67	3,11	4,06	4,10
Exterior (Foreign Affairs - Affaires Étrangères).....	33.070	33.212	35.486	53.363	1,62	1,16	1,48	1,75
Marinha (Navy - Marine).....	121.282	181.903	185.244	218.041	5,96	6,36	7,74	7,15
Guerra (War - Guerre).....	275.404	713.921	422.626	576.145	13,54	24,97	17,67	18,89
Agricultura (Agriculture - Agriculture).....	32.917	39.240	36.091	65.519	1,62	1,37	1,51	2,15
Comunicação e Obras Publicas (Communication and Public Works - Communications et Travaux Publics).....	395.872	596.237	537.843	625.531	19,46	20,85	22,49	20,51
Educação e Saude Publica (Education and Public Health - Instruction Publique et Santé Publique).....	104.831	110.769	98.000	139.348	5,15	4,08	4,10	4,57
Trabalho, Industria e Commercio (Labor, Industry and Commerce - Travail, Industrie et Commerce).....	12.545	14.613	16.465	23.625	0,62	0,51	0,69	0,77
Finanças (Finance - Finances) (1).....	893.497	1.074.805	963.017	1.223.502	43,92	37,59	40,26	40,11
Total.....	1.944.116	2.859.669	2.391.813	3.050.188	95,56	100,00	100,00	100,00
Agentes pagadores (Payer agents - Agents payeurs).....	90.232				4,44			
TOTAL GERAL (GRAND TOTAL - TOTAL GÉNÉRAL) ...	2.034.348	2.859.669	2.391.813	3.050.188	100,00	100,00	100,00	100,00

(1) Inclusive o serviço da Divida Nacional, interna e externa (Including the external and internal national Debt Service. - Y compris le service de la Dette Nationale, interne et externe).

16 - Receita Estadual orçada no periodo de 1932 a 1935

States Budget of Revenue during the period from 1932 to 1935

Recette budgétaire des Etats pendant la période de 1932 à 1935

TITULOS SOURCE DÉSIGNATION	RECEITA REVENUE RECETTE							
	CONTOS DE RÉIS				PERCENTAGEM PERCENTAGE POURCENTAGE			
	1932	1933	1934	1935	1932	1933	1934	1935
I-RENDAS DOS IMPOSTOS TAXES-RENTES DES IMPÔTS								
De exportação (Exports Tax - Impôt sur l'Exportation).....	338.847	258.208	241.847	268.085	28,6	20,2	18,0	17,6
De industrias e profissões (Industrial and Professional Tax - Taxe sur l'industrie et la Profession).....	76.612	81.959	85.482	97.256	6,5	6,4	6,4	6,4
De consumo (Excise Tax - Impôt sur la consommation).....	60.551	58.908	68.769	61.662	5,1	4,6	5,1	4,0
De transmissão de propriedade (Tax on transfer of property - Impôt sur la transmission de propriété).....	80.538	78.899	77.258	95.351	6,8	5,8	5,8	6,8
Imposto territorial (Territorial Tax - Impôt territorial).....	48.179	81.131	70.199	77.088	4,1	6,3	5,2	5,1
Imposto predial (Property Tax - Impôt sur la propriété).....	22.360	13.493	21.919	26.934	1,9	1,0	1,6	1,8
Imposto sobre a renda (Income Tax - Impôt sur le revenu).....	29.573	35.261	30.479	28.594	2,5	2,8	2,3	1,8
De sellos (Stamps Tax - Impôt sur le timbre).....	32.580	44.371	38.183	40.587	2,7	3,5	2,8	2,7
De viagens e transporte (Communication and Transportation Taxes-Voies de communication e moyens de transport).....	26.525	83.857	81.128	18.414	2,2	6,6	6,0	1,0
De diversões (Amusements Tax - Impôt sur les divertissements).....	4.115	5.449	6.399	6.820	0,3	0,4	0,5	0,8
De loterias (Lottery Tax - Impôt sur la loterie).....	9.520	8.440	6.710	14.163	0,8	0,7	0,5	0,8
De vendas mercantis (Mercantile Sales Tax - Impôt sur les ventes mer- cantiles).....	310	7.334	16.984	28.674	.....	0,6	1,3	1,8
Diversos (Sundry - Divers).....	69.215	64.875	69.608	33.607	5,8	5,2	5,2	2,5
Total.....	798.925	817.185	814.965	797.235	67,3	64,1	60,7	52,3
II-DIVERSOS SUNDRY-DIVERS								
Renda industrial (Industrial revenue - Rente industrielle).....	262.388	271.900	287.200	337.977	22,1	21,3	21,4	22,3
Renda patrimonial (Revenue from State Property - Rente patrimoniale)	8.651	7.814	7.468	7.854	0,7	0,6	0,6	0,8
Renda extraordinaria (Unordinary revenue - Rente Extraordinaire)....	50.427	71.070	113.479	280.352	4,2	5,6	8,5	18,3
Dívida activa (Active Debt - Dette Active).....	19.805	25.569	36.794	57.656	1,7	2,0	2,7	3,8
Contribuição do Governo Federal (Contribution of the Federal Gover- nment - Contribution du Gouvernement fédéral).....	819	37.820	34.006	1.486	0,1	3,0	2,5	0,8
Contribuição dos municípios (Contribution of the Municipalities - Con- tribution des municipes).....	19.560	23.427	20.861	17.246	1,6	1,8	1,6	1,8
Contribuição de diversos (Other contributions - Diverses contributions)	11.639	2.640	3.075	1.316	1,0	0,2	0,2	0,8
Obras de Portos (Port Works - Ouvrages des Ports).....	15.055	18.436	23.845	25.826	1,3	1,4	1,8	1,8
Total.....	388.344	458.676	526.728	729.713	32,7	35,9	39,3	47,3
TOTAL GERAL (GRAND TOTAL - TOTAL GÉNÉRAL).....	1.187.269	1.275.861	1.341.693	1.526.948	100,0	100,0	100,0	100,0

17 - Despesa Estadual fixada no periodo de 1932 a 1935
States Budget of Expenditure during the period from 1932 to 1935
Dépense budgétaire des Etats pendant la période de 1932 à 1935

63

TITULOS SOURCE DÉSIGNATION	DESPESA EXPENDITURE DÉPENSE							
	CONTOS DE RÉIS				PERCENTAGEM PERCENTAGE POURCENTAGE			
	1932	1933	1934	1935	1932	1933	1934	1935
Poder Executivo e Secretarias de Estado (Executive Power and Executive Office - Pouvoir Exécutif et Bureaux de l'Etat).....	74.945	70.586	75.847	62.429	6,1	5,1	5,5	4,0
Poder Legislativo (Legislative Power - Pouvoir Législatif).....	1.085	959	957	5.619	0,1	0,1	0,1	0,4
Justiça e Magistratura (Justice and Magistrature - Justice et Magistrature)	36.522	36.383	37.012	43.643	2,9	2,6	2,7	2,8
Defesa e Segurança Publica (Police and Public Assurance - Police et Assurance Publique).....	176.427	174.546	182.583	193.665	14,3	12,8	13,3	12,2
Instrução Publica (Public Instruction - Instruction Publique).....	185.340	185.204	194.655	218.896	15,0	13,5	14,2	13,8
Saúde Publica e Assistencias (Public Health and Assistance - Santé Publique et Assistance).....	57.375	62.499	65.877	72.315	4,6	4,6	4,8	4,6
Obras Publicas e Viação (Public Works and Communication - Travaux Publics et Voies de Communications).....	256.763	296.912	313.039	437.565	20,8	21,7	22,9	27,7
Serviço da Divida Externa (External Debt Service - Service de la Dette Externe).....	199.567	163.728	102.246	111.719	16,1	12,0	7,5	7,1
Serviço da Divida Interna Consolidada (Internal Consolidated Debt Service - Service de la Dette Interne consolidée).....	60.011	112.639	119.030	144.574	4,9	8,2	8,7	9,1
Serviço da Divida Flutuante (Floating Debt Service - Service de la Dette Flottante).....	12.519	25.309	24.568	40.620	1,0	1,9	1,8	2,6
Juros diversos (Other Interest - Divers Intérêts).....	924	30.963	23.423	1.476	0,1	2,3	1,7	0,1
Exercícios findos, reposições e substituições (Past Exercises, reintegrations and returns - Exercices passés, remboursements et restitutions).....	27.062	16.805	25.777	25.182	2,2	1,2	1,9	1,6
Arrecadação de rendas (Collecting Revenue - Perception des Revenus)...	53.041	54.420	56.992	56.980	4,3	4,0	4,1	3,6
Inactivos (Pensioners - Pensions de retraite).....	36.847	41.524	45.722	46.736	3,0	3,0	3,3	2,9
Subvenções e auxilios (Subventions and Aids - Subventions et aides)...	2.238	3.645	3.215	4.576	0,2	0,3	0,2	0,3
Desenvolvimento da produção e propaganda (Development of Production and Propagation - Développement de la Production et de la Propagande).....	41.467	62.560	57.843	77.531	3,3	4,6	4,2	4,9
Outras despesas (Other Expenditures - Autres Dépenses).....	13.501	28.519	42.814	36.540	1,1	2,1	3,1	2,3
Total.....	1.235.634	1.367.201	1.371.600	1.580.066	100,0	100,0	100,0	100,0

18 - Produção mineral e metallurgica no Brasil

Mineral and Metallurgic Production in Brazil

Production minérale et métallurgique au Brésil

ANNOS YEARS ANNÉES — Media Average-Moyenne 1928-29=100	Ouro Gold Or		Carvão Coal Charbon		Ferro guza Pig Iron Fonte		Aço laminado Laminated Steel Acier laminé		Ferro laminado Laminated Iron Fer laminé		Cimento Cement Ciment	
	Grammas Grams Grammes	Indice Index Indice	Toneladas Tons Tonnes	Indice Index Indice	Toneladas Tons Tonnes	Indice Index Indice	Toneladas Tons Tonnes	Indice Index Indice	Toneladas Tons Tonnes	Indice Index Indice	Toneladas Tons Tonnes	Indice Index Indice
1928.....	3.135.000	95	325.241	93	25.761	87	20.881	88	26.227	93	87.964	96
1929.....	3.484.000	105	372.592	107	33.707	113	26.401	112	29.898	107	96.208	104
1930.....	3.925.000	119	376.303	108	35.305	119	20.692	88	25.895	92	87.160	95
1931.....	3.714.000	112	382.407	110	28.114	95	22.850	97	18.892	67	167.115	181
1932.....	3.585.000	108	507.181	145	28.809	97	33.983	144	29.547	105	149.453	162
1933.....	3.664.191	111	634.463	182	46.774	157	53.568	227	42.362	151	221.553	241
1934.....	3.449.447	104	622.158	178	56.925	191	61.675	261	48.699	173	323.911	352
1935.....	3.679.470	111	756.953	217	59.281	199	64.232	272	52.358	187	362.999	394

19 - Consumo de Energia electrica na Cidade do Rio de Janeiro

Consumption of Electric Energy in the city of Rio de Janeiro

Consommation d'Énergie électrique dans la ville de Rio de Janeiro

ANNOS YEARS ANNÉES — Media Average-Moyenne 1928-29=100	CONSUMO DE ENERGIA ELECTRICA CONSUMPTION OF ELECTRIC ENERGY CONSOMMATION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE										Numero de medidores	Numero de lampa das	Numero correspon- dente de velas
	Total geral do con- sumo Grand total of consumption Total général de la consommation		Consumo particular Private consumption Consommation privée				Consumo publico Public consumption Consommation publique				Number of mea- surers	Number of lamps	Correspon- dent number of candles
			Total	Luz Lighting Eclairage (1) —	Força motriz Moving power Forcemotrice —	Total	Iluminação Illuminâtión —	Tracção Traction —	Nombre de me- sureurs — Consumo privado Private consump- tion	Nombre de lampes	Nombre correspon- dent de bougies		
	1000 K.W.H.	Indice Index Indice							1000 K.W.H.			Indice Index Indice	1000 K.W.H.	1000K.W.H.	Consum- mation pri- vée	Consumo publico Public consumption Consommation publique
	1000 K.W.H.	Indice Index Indice	1000 K.W.H.	Indice Index Indice	1000 K.W.H.	1000 K.W.H.	1000 K.W.H.	Indice Index Indice	1000K.W.H.	1000K.W.H.	Consum- mation pri- vée	Consumo publico Public consumption Consommation publique	
1928.....	324.549	100	186.853	100	48.611	138.242	137.696	100	31.522	106.174	123.207	19.373	5.416.845
1929.....	324.402	100	186.042	100	53.512	132.530	138.360	100	33.430	104.930	132.061	20.514	5.754.255
1930.....	331.602	102	190.643	102	54.383	136.260	140.959	102	35.255	105.704	141.344	21.472	6.268.475
1931.....	320.854	99	182.296	98	48.181	134.115	138.558	100	33.140	105.418	147.456	21.476	6.539.045
1932.....	325.738	100	185.958	100	47.046	138.912	139.780	101	34.637	105.143	156.006	23.475	7.064.345
1933.....	342.097	105	196.634	105	52.369	144.265	145.463	105	36.970	108.493	161.753	25.709	7.685.885
1934.....	379.960	117	230.320	124	62.734	167.586	149.640	108	39.107	110.533	170.920	26.379	7.597.835
1935.....	415.158	128	263.640	141	73.691	189.949	151.518	110	39.441	112.077	181.406	27.021	7.655.135

20 - Consumo de Gaz na cidade do Rio de Janeiro

65

Gas consumption in the City of Rio de Janeiro

Consommation de Gas dans la ville de Rio de Janeiro

ANNOS YEARS ANNÉES — Media Average-Moyenne 1928-29=100	CONSUMO DE GAZ GAS CONSUMPTION CONSUMMATION DE GAS						Numero de medidores	Luzes	Postes	Logradouros iluminados
	Total		Consumo particular Private consumption Consommation privée		Consumo publico Public consumption Consommation publique		Number of measurers	Lights	Stakes	Illuminated free places
							Nombre de mesureurs	Lumières	Piliers	Places illuminées
	Metros cubicos Cubic meters Mètres cubiques	Indice Index Indice	Metros cubicos Cubic meters Mètres cubiques	Indice Index Indice	Metros cubicos Cubic meters Mètres cubiques	Indice Index Indice	Consumo particular Private consumption Consommation privée	Consumo publico Public consumption Consommation publique		
928.....	66.316.145	95	63.814.659	94	2.501.486	103	39.662	6.605	6.582	726
929.....	73.931.873	105	71.580.673	106	2.351.200	97	44.027	6.232	6.219	664
930.....	76.306.404	109	74.083.793	109	2.222.611	92	48.365	5.916	5.903	614
931.....	71.500.351	102	69.388.680	102	2.111.671	87	49.964	5.649	5.636	600
932.....	68.411.850	98	66.647.539	98	1.764.311	73	51.625	3.057	3.057	262
933.....	74.409.587	106	73.604.629	109	804.958	33	55.701			
934.....	77.149.604	110	77.149.604	114						
935.....	82.466.021	118	82.466.021	122			65.167			

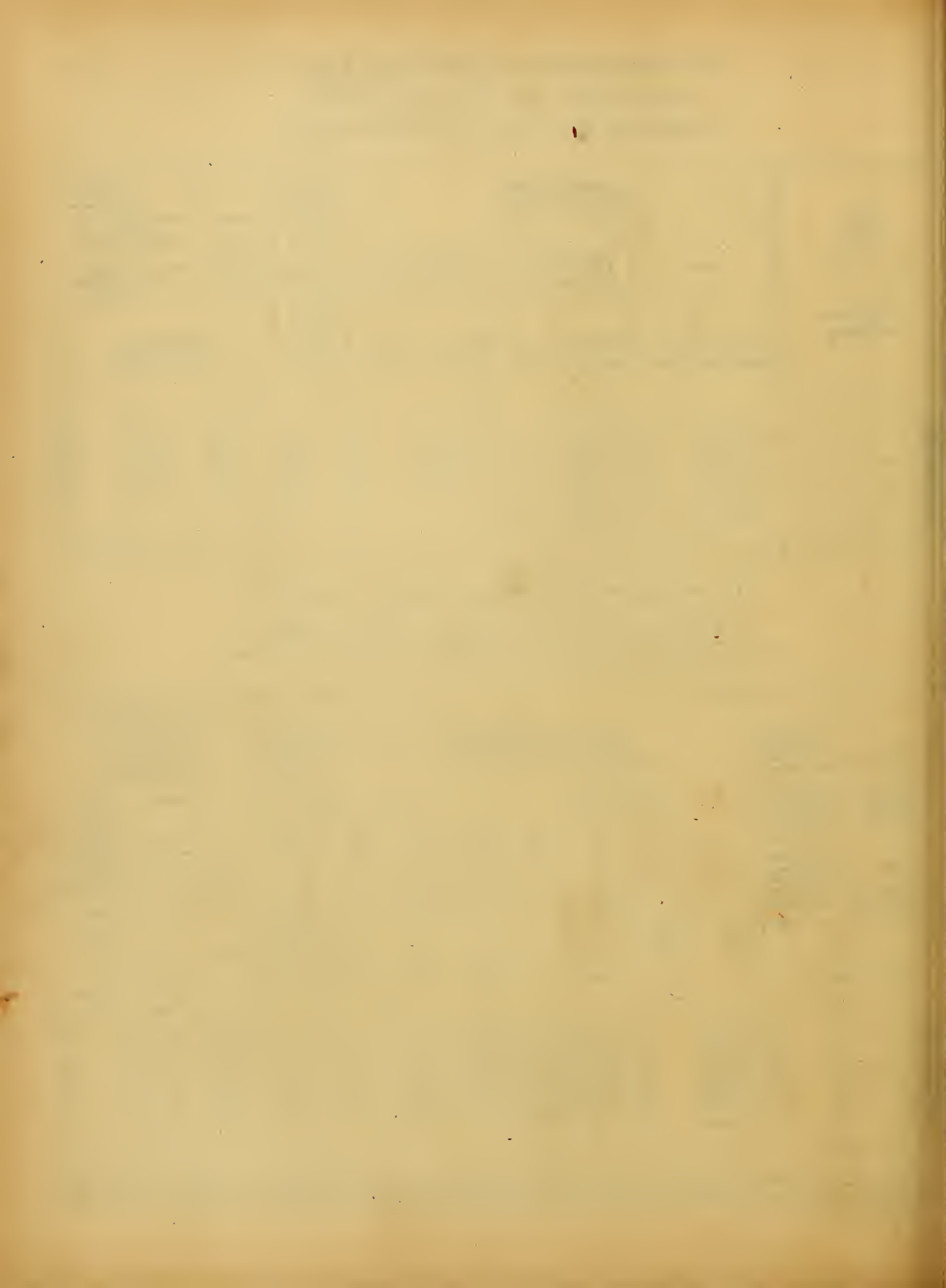
21 - Consumo de Carne verde na cidade do Rio de Janeiro

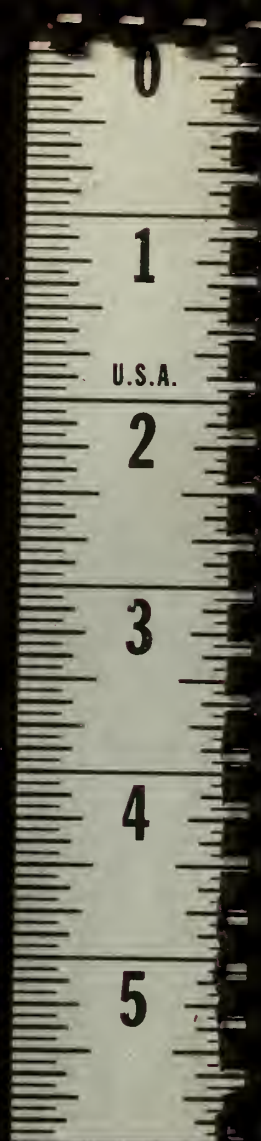
Consumption of fresh Meat in the city of Rio de Janeiro

Consommation de Viande fraîche dans la ville de Rio de Janeiro

ANNOS YEARS ANNÉES — Media Average-Moyenne 1928-29=100	Consumo me- dio annual de carne verde por habitante Yearly ave- rage consum- ption of fresh meat per inhabitant Consomma- tion moyenne annuelle de viande fraîche par habitant — Kgs.	CONSUMO DE CARNE VERDE CONSUMPTION OF FRESH MEAT CONSUMMATION DE VIANDE FRAÎCHE							Percentagem do peso da carne de bois e de vitellos em relação ao peso total da carne Percentage of the weight of beef and veal in relation to the total weight of meat Pourcentage du poids de la viande de boeuf et de veau par rap- port au poids total de la viande	Peso medio da carne por cabeça de animal abatido Average weight of meat per head of slaughtered beast Poids moyen de la viande par tête d'animal abattu (1)			
		Total		De boi	De vitello	De porco	De carneiro	De cabrito		Bois	Vitellos	Porcos	Carnei- ros e cabritos
				Of cattle	Of veal	Of pork	Of mutton	Of goats		Cattle	Veal	Pork	Mutton and goats
				De boeuf	De veau	De porc	De mouton	De chèvre		Boeufs	Veaux	Porcs	Moutons et chèvres
		Kgs.	Indice Index Indice	—	—	—	—	—		Kgs.	Kgs.	Kgs.	— Kgs.
8.....	45,6	65.350.722	99	60.310.605	2.141.394	2.716.903	181.376	444	95,6	209	65	69	12
9.....	45,0	66.071.333	101	60.933.493	2.465.186	2.495.960	171.728	4.966	96,0	201	62	68	11
0.....	42,1	63.387.504	96	58.320.549	2.410.506	2.478.950	171.675	5.824	95,8	198	62	65	13
1.....	39,0	60.251.322	92	55.052.886	2.275.756	2.777.134	144.806	740	95,1	195	61	66	14
2.....	42,7	67.641.255	103	61.440.860	2.738.434	3.286.635	174.248	1.078	94,9	203	66	72	15
3.....	44,7	72.352.973	110	65.147.236	2.831.311	4.127.204	242.286	4.936	94,0	216	66	77	15
4.....	45,7	75.836.931	115	68.069.711	3.215.678	4.196.675	352.552	2.315	94,0	207	64	73	16
5.....		80.998.029	123	71.677.877	3.729.891	5.317.978	270.691	1.592	93,1	203	64	72	16

(1) O peso medio é calculado somente em relação ao gado abatido nos matadouros de «Santa Cruz» e «Penha». (The average weight is calculated only in relation to the slaughtered cattle in the slaughter-houses of «Santa Cruz» and «Penha». - Le poids moyen est calculé seulement par rapport au bétail abattu dans les abattoirs de «Santa Cruz» et «Penha».)







Samuelson's ColorChecker Chart 24 Colors

